

SAMSUNG

3D Active Glasses

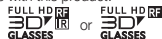
SSG-5100GB

User's Guide

Features

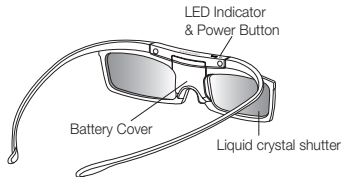
Samsung's SSG-5100GB 3D glasses enable you to view 3D images on your 3D TV. The Samsung 3D glasses communicate with Samsung 3D TVs via the 2.4GHz RF band.

- This product can be used only with Samsung D, E, and F series 3D TVs released in 2011 to 2013 or with 3D TVs that have any of the logos below. Other wireless devices are not compatible with this product.



- The "Full HD 3D Glasses™" Logo signifies compatibility between display products and 3D Glasses that are compliant with the "Full HD 3D Glasses™" format and does not indicate the picture quality of the 3D images visible using the glasses, which depends on the quality of the display products.

Parts



- * For details on attaching the temples of the glasses and on the pairing method, refer to page 91.

Components

3D Active glasses
(Frame body, Temples)

Button Battery
(CR2025)

Cleaning Cloth

User Guide

Pairing 3D Active Glasses

- What is Pairing?** Pairing is the process of connecting 3D glasses and a 3D TV so that the two devices can exchange data.
- Ensure your Samsung TV and 3D glasses are no farther than 19.5 in (50 cm) apart from each other while pairing is in progress.



Turning the glasses on

Press the power button briefly. The green LED is turned on for 3 seconds. (Make sure that 3D is activated on the TV before using the 3D glasses.)

Turning the glasses off

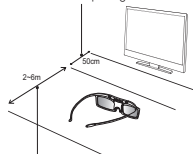
Press the power button briefly. The red LED is turned on for 3 seconds.

Performing the pairing process

Press and hold the Power button. The green and the red LEDs blink alternately for 2 seconds.

Operating range

Recommended pairing distance



Recommended viewing distance

Recommended viewing distance	2-6m (6.5 to 19.5 ft)
Recommended pairing distance	50 cm or less (19.5 in)

- Once the 3D glasses are paired, the remaining battery capacity is displayed on the TV screen. (This feature only applies to Samsung F series 3D TVs and 3D glasses that have been launched since 2013.)
- If you keep trying to do the pairing, the battery level will decrease significantly. However, the battery level will recover to a certain degree in about a minute.
- The working distance depends on the existence of obstacles (a person, metal, walls, etc.) between the glasses and the TV or the strength of electromagnetic waves.
- Turn off the 3D glasses while they are not in use. If you leave the 3D glasses on, the battery lifespan decreases.

English-1

◆ Pairing steps

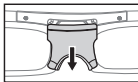
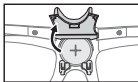
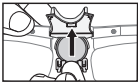
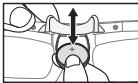
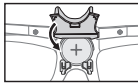
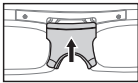
1. Turn on the TV, and then move the glasses within 19.5 inches of the TV.
2. Press the power button on the 3D glasses briefly. The 3D glasses will power on and pairing will start.
3. The message "3D glasses are connected to TV." will be displayed on the TV screen when the pairing is successfully completed.
 - ☞ If the pairing failed, the 3D glasses will power off.
 - ☞ If the first attempt to pair fails, power the TV off and on again and perform step 2.
 - ☞ **How to pair again:** Press the power button on the 3D glasses for more than 1 seconds.

<Pairing is needed again in the following situations:>

- If the 3D glasses do not function, even when the power button is pressed, especially with a 3D TV after a repair.
- If you want to play 3D content on another Samsung 3D TV model that belongs to the D, E, or F series released in 2011 through 2013.

◆ Replacing the Batteries

If the red LED blinks every two seconds continually, replace the battery with a new one.

- 1 
Pull the battery cover downward
- 2 
Open the battery cover
- 3 
Remove the battery
- 4 
Replace the battery
- 5 
Push the battery cover downward
- 6 
Close the battery cover

- ☞ Insert the "+" side of the battery into the side marked with "+" in the battery compartment.
- ☞ To check the remaining battery capacity, refer to the pairing section in this manual.

Viewing guidelines

- When viewing a 3D video under a fluorescent lamp (50 Hz – 60 Hz) or 3-wavelength lamp, you may notice a small amount of screen flickering.
 - ※ If this occurs, dim or turn off the light.
- Switching the input mode while watching a 3D movie may disable the 3D function on the TV. As a result, the 3D glasses may not function and the movie may not be displayed properly.
- If the 3D glasses are moved outside of their working distance, the signal from the TV will disconnect and the glasses' 3D function will turn off after several seconds.
- The 3D glasses will power off after the 3D function turns off. When this happens, the red LED will turn on for 3 seconds.
 - ※ Under some circumstances, the 3D glasses may malfunction due to interference from other devices.
- Ensure you are within the working distance of the glasses when you view a 3D video.
 - ※ The images may not be viewable in 3D if you move outside of the working distance for 3 seconds.
- If you lie on your side while watching TV with 3D active glasses, the picture may appear dark or may not be visible.
- The 3D glasses may not work properly due to interference from other 3D products or electronic devices that operate on the 2.4GHz frequency such as a microwave oven or Internet AP. If the 3D function malfunctions due to interference, please move all other electronic or wireless communication devices as far away from the glasses and the TV as possible.
- The 3D effect may be experienced differently depending on the viewer. You may not notice the 3D effect at all if you wear glasses and have an unusual prescription.
- If a part of the 3D glasses or lenses is defective or damaged, it cannot be repaired and the glasses should be replaced. If the glasses stop working within the warranty period, the glasses can be repaired or replaced for free. If the glasses have been damaged due to the fault of the customer or the warranty period has expired, a new pair of glasses will have to be purchased.

CAUTION!

IMPORTANT HEALTH AND SAFETY INFORMATION FOR 3D IMAGES. READ THE FOLLOWING CAUTIONS BEFORE YOU OR YOUR CHILD USE THE 3D FUNCTION.

- Adults should frequently check on children who are using the 3D function. If there are any complaints of tired eyes, headaches, dizziness or nausea, stop the child from viewing the 3D TV and ensure that they rest.
- Do not use the 3D glasses for other purposes such as general wear, sunglasses, protective goggles, etc.
- Some viewers may experience discomfort such as dizziness, nausea and headaches while viewing 3D TV. If you experience any of these symptoms, stop viewing the 3D TV, remove the 3D glasses and rest for awhile.
- Watching 3D pictures for an extended period of time may cause eye strain. If you experience any eye strain, stop viewing the 3D TV, remove the 3D glasses and rest for awhile.
- Do not use the 3D function or 3D glasses while walking or moving around. Using the 3D function or 3D Active Glasses while moving around may result in injury from running into objects, tripping, and/or falling.

SAFETY PRECAUTIONS

The following safety instructions are to ensure your personal safety and prevent property damage. Please read them to ensure the proper use of the product.

- Do not place the product in a location exposed to direct sunlight, heat, fire, or water. Exposure may result in a product malfunction or fire.
- Do not apply force to the lenses of the 3D glasses. Do not drop or bend the product. Applying force, dropping, or bending may result in a product malfunction.
- Use only the specified standard batteries. When replacing the battery, insert the battery so that its polarity (+, -) is correct. Failing to do so may damage the battery or result in fire, personal injury or environmental damage caused by liquid leaking from the battery.
- Keep the used battery out of the reach of children so that they do not accidentally swallow the battery. If your child has swallowed the battery, consult your doctor immediately.
- When cleaning the product, do not spray water or cleaner directly onto the surface of the product. Spraying water or cleaner directly onto the glasses may result in fire or electric shock, damage to the product's surface, or cause the indicator labels on the product's surface to come loose.
- Do not use chemicals containing alcohol, solvents, or surfactants, or chemicals such as wax, benzene, thinner, mosquito repellant, lubricant or cleaners. These may cause a discoloration of or cracks in the product surface and cause the indicator labels on the product's surface to come loose.
- Since the product surface and lens are easily scratched, make sure to use a clean soft cloth (the cleaning cloth supplied with the product, a cloth consisting of superfine fibers or cotton flannel) when cleaning to avoid scratching either the surface or the lens. As the product may become scratched if there are any foreign items on the cloth, make sure to shake off any dust before using it.
- Never disassemble, repair, or modify the 3D glasses yourself. Do not use the glasses when they are out of order or broken.
- Take care that you do not injure your eyes with the edges of the frame of the 3D glasses when wearing them.
- Use your hands to put on or remove the 3D glasses.

English-4

Troubleshooting

If you encounter...	Try this...
My 3D glasses do not work.	➤ Replace the battery. ➤ The 3D glasses should be close to the TV. Make sure that the distance between the TV and your 3D glasses is less than 19.5 feet (6m) in a straight line. ➤ Check the 3D function settings of your TV.
The LED keeps blinking	➤ The battery is dead. Replace the battery.

Specifications (Model Number: SSG-5100GB)

Optics	Shutters	Liquid crystal	Transmittance	36±2%
	Recommended viewing distance	2 ~ 6m (6.5 to 19.5 ft)	Field Rate	120 fields/second
Weight	Glasses	21.5g/.76 oz. (including the battery: 24.0±0.5g/.85±.018oz.)		
Power	Glasses	One 3V lithium/manganese dioxide battery 3V(CR2025)		
Power Consumption	Glasses	0.85mA (Average)		
	Battery	Type	165mAh, 3.0V (CR2025)	
		Operating time when On	150 hours	
Operating Conditions	Operating Temperature	50 °F ~ 104 °F (10°C ~ 40°C)		
	Custody Temperature	-4 °F ~ 113 °F (-20°C ~ 45°C)		

- Product specifications may be changed without notice in order to enhance product performance.
- The continuous operating time may differ depending on the wireless communication environment and usage conditions.

WARRANTY

This Samsung product is warranted for the period of twelve (12) months from the original date of purchase, against defective materials and workmanship. In the event that warranty service is required, you should first return the product to the retailer from whom it was purchased. However, Samsung Authorized Service Centres will comply with this warranty during the Warranty Period. To obtain details, please contact your nearest Authorized Service Centre.

PROCEDURE FOR MAKING A WARRANTY CLAIM

To make a claim under the warranty, you must contact the Samsung Contact Centre (see details above) during the Warranty Period to discuss the problems you are having with the product. If a repair or replacement is required, you will be provided with a Warranty Claim Number and address of an Authorised Service Centre.

If you are provided with a Warranty Claim Number, to obtain a repair or replacement of the product, you must send the product to the Authorised Service Centre advised together with:

- a copy of your completed warranty card or, if you have already provided this to Samsung, your name, address and contact telephone number;
- your original receipt, invoice or sales slip for the purchase of the product as new;
- your Warranty Claim Number.
- Samsung will then repair or replace the product and return it to you using the contact details provided.

WARRANTY CONDITIONS

1. The warranty is only valid if the above procedure for making a warranty claim is followed.
2. Samsung's obligations are limited to the repair or, at its discretion, replacement of the product or the defective part.
3. Warranty repairs must be carried out by Samsung Authorised Service Centres. No re-imbursement will be made for repairs carried out by service centres or dealers that are not authorised by Samsung and any such repair work and damage to the products caused by such repair work will not be covered by this warranty.
4. This product is not considered to be defective in materials nor workmanship by reason that it requires adaptation in order to conform to national or local technical or safety standards in force in any country other than the one for which the product was originally designed and manufactured. This warranty will not cover, and no re-imbursement will be made for such adaptation, nor any damage which may result.

5. The warranty does not apply to any product that has been damaged or rendered defective as a result of any of the following excluded reasons, namely:

- as a result of accident, misuse, or abuse;
- through the failure to use this product for its normal purposes;
- by the use of parts not manufactured or sold by Samsung;
- by modification without the written permission of Samsung;
- by damage resulting from transit, neglect, power surge or failure;
- by damage resulting from lightning, water, fire, or acts of God;
- as a result of normal wear and tear; or
- difference in broadcasting methods or product standards between countries.

6. This warranty is valid for any person who legally acquired possession of the product during the warranty period.
7. NOTHING IN THESE WARRANTY CONDITIONS SHALL EXCLUDE OR LIMIT SAMSUNG'S LIABILITY FOR DEATH OR PERSONAL INJURY CAUSED BY THE PROVEN NEGLIGENCE OF SAMSUNG, UNLESS SUCH LIMITATION OR EXCLUSION IS PERMITTED BY APPLICABLE LAW.
8. WITH THE EXCEPTION OF SAMSUNG'S LIABILITY WHICH CANNOT BE EXCLUDED OR LIMITED BY LAW, SAMSUNG SHALL NOT BE LIABLE FOR: ANY INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES LOSSES OR EXPENSES; OR LOST PROFITS; OR LOSS OF USE OR LOSS OF DATA; OR DAMAGE TO GOODWILL, REPUTATION OR LOST BUSINESS, ARISING DIRECTLY OR INDIRECTLY, FROM THE PURCHASE, USE OR SALE OF THE PRODUCT, WHETHER OR NOT SAMSUNG WAS ADVISED OR AWARE OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES, LOSSES OR EXPENSES.
9. WITH THE EXCEPTION OF SAMSUNG'S LIABILITY WHICH CANNOT BE EXCLUDED OR LIMITED BY LAW, SAMSUNG'S LIABILITY UNDER OR IN CONNECTION WITH THIS WARRANTY OR THE PURCHASE, USE OR SALE OF THE PRODUCT SHALL NOT EXCEED THE PRICE PAID FOR THE PRODUCT AS NEW.
10. UNLESS PROVIDED FOR IN THIS WARRANTY, ALL CONDITIONS, WARRANTIES AND TERMS IMPLIED BY STATUTE OR OTHERWISE ARE HEREBY EXCLUDED TO THE MAXIMUM EXTENT PERMISSIBLE BY LAW.
11. The above warranty conditions do not affect your statutory rights as a consumer or otherwise.

SAMSUNG

Óculos 3D Active SSG-5100GB

Manual do usuário

Características

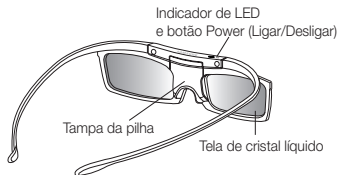
Os óculos 3D Samsung SSG-5100GB permitem visualizar imagens 3D. Os óculos 3D Samsung se comunicam com as TVs 3D Samsung por meio da banda RF de 2,4 GHz.

- Este produto pode ser usado apenas com as TV 3D Samsung das séries D, E e F lançadas de 2011 a 2013 ou com as TV 3D que têm alguns dos logotipos abaixo. Outros dispositivos sem fio não são compatíveis com este produto.



- O logotipo "Full HD 3D Glasses™" significa compatibilidade entre produtos de exibição e óculos 3D que estão de acordo com o formato "Full HD 3D Glasses™" e não indica a qualidade das imagens 3D visíveis usando os óculos, pois isso depende da qualidade dos produtos de exibição.

Peças



* Para obter detalhes sobre a fixação das hastes dos óculos e sobre o método de emparelhamento, consulte a última página deste manual.

B-Português -6

Componentes

Óculos 3D Active
(Armação, hastes)

Pilha tipo botão
(CR2025)

Pano de limpeza

Manual do usuário

Emparelhamento de óculos 3D Active

- O que é emparelhamento? O emparelhamento é um processo de conexão dos óculos 3D e da TV 3D para que os dois dispositivos possam trocar dados.
- Certifique-se de que sua TV Samsung e os óculos 3D estão a menos de 50 cm de distância um do outro durante a execução do emparelhamento.



◆ Como ligar os óculos

Pressione rapidamente o botão Power (Ligar/Desligar). O LED verde acende durante 3 segundos. (Certifique-se de que a função 3D está ativada antes de usar os óculos 3D.)

◆ Como desligar os óculos

Pressione rapidamente o botão Power (Ligar/Desligar). O LED vermelho acende durante 3 segundos.

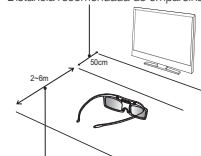
◆ Como fazer o processo de emparelhamento

Pressione e mantenha pressionado o botão ligar/desligar. Os LEDs verde e vermelho piscam alternadamente por 2 segundos

- Quando os óculos 3D estiverem emparelhados, a capacidade remanescente da pilha é exibida na tela da TV. (Este recurso se aplica somente às TVs 3D Samsung da série F e aos óculos 3D lançados desde 2013.)
- Se você continuar a tentar fazer o emparelhamento, o nível da pilha diminui significativamente. Porém, o nível da pilha recupera até um certo grau em aproximadamente um minuto.
- A distância de funcionamento depende da existência de obstáculos (uma pessoa, metal, paredes, etc.) entre os óculos e a TV, ou da força das ondas eletromagnéticas.
- Desligue os óculos 3D quando eles não estiverem em uso. Se os óculos 3D permanecerem ligados, a vida útil da pilha diminuirá.

◆ Área de operação

Distância recomendada de emparelhamento



Distância recomendada de visualização

Distância recomendada de visualização	2 a 6 m (6,5 a 19,5 pés)
Distância recomendada de emparelhamento	50 cm ou menos (19,5 pol.)

◆ Etapas de emparelhamento

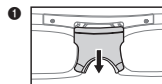
1. Ligue a TV e, em seguida, mova os óculos a uma distância de 50 cm da TV.
2. Pressione rapidamente o botão Power (Ligar/Desligar) nos óculos 3D. Os óculos 3D serão ligados e o emparelhamento será iniciado.
3. A mensagem "Os óculos 3D estão conectados à TV." será exibida na tela da TV quando o emparelhamento for concluído com êxito.
 - Se o emparelhamento falhar, os óculos 3D serão desligados.
 - Se a primeira tentativa de emparelhamento falhar, desligue e ligue a TV novamente e siga a etapa 2.
 - Como emparelhar novamente:** Pressione o botão Power (Ligar/Desligar) nos óculos 3D por mais de 1 segundo.

<É necessário realizar o processo de emparelhamento nas seguintes situações:>

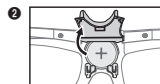
- Se os óculos 3D não funcionarem mesmo quando o botão Power (Ligar/Desligar) for pressionado na TV 3D após o reparo.
- Se você quiser reproduzir conteúdo 3D em um modelo de TV 3D Samsung que pertença às séries D, E e F lançado de 2011 a 2013

◆ Substituição das pilhas

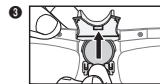
Se o LED vermelho piscar continuamente a cada dois segundos, troque as pilhas por novas.



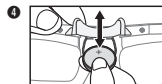
Puxe a tampa da pilha para baixo



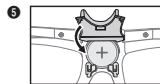
Abra a tampa da pilha



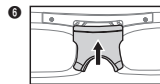
Remova a pilha



Substitua a pilha



Empurre a tampa da pilha para baixo



Feche a tampa da pilha

- Coloque o lado "+" da pilha no lado marcado com "+" no compartimento da pilha antes de colocar toda a pilha.
- Para verificar a capacidade remanescente dos óculos 3D, consulte a seção sobre emparelhamento neste manual.

Orientações de visualização

- Ao assistir a um vídeo 3D sob uma lâmpada fluorescente (50 Hz – 60 Hz) ou uma lâmpada com comprimento de onda 3, uma pequena quantidade de cintilação na tela poderá ser observada.
 - Se isso ocorrer, reduza a intensidade da luz ou desligue a lâmpada.
- Mudar o modo de entrada ao assistir a um filme 3D pode desligar a função 3D da TV. Como resultado, os óculos 3D podem não funcionar e o filme pode não ser exibido corretamente.
- Se os óculos 3D forem afastados da distância de funcionamento, o sinal da TV será desconectado e a função 3D dos óculos será desativada após vários segundos.
- Os óculos 3D serão desligados depois que a função 3D for desativada. Quando isso acontecer, o LED vermelho acenderá por 3 segundos.
 - Em algumas circunstâncias, os óculos 3D podem apresentar um mau funcionamento devido à interferência de outros dispositivos.
- Verifique se você está dentro da distância de funcionamento dos óculos durante a visualização de um vídeo 3D.
 - As imagens podem não ser visualizadas em 3D se você sair da distância de funcionamento por 3 segundos.
- Se você se deitar de lado enquanto assiste à TV com os óculos 3D Active, a imagem poderá parecer escura ou não ser visível.
- Os óculos 3D podem não funcionar corretamente devido à interferência de outros produtos 3D ou de dispositivos eletrônicos que operam na frequência de 2,4 GHz, como um forno de microondas ou ponto de acesso à Internet. Se a função 3D apresentar um mau funcionamento devido à interferência, desloque todos os outros dispositivos de comunicação eletrônica ou sem fio para o mais longe possível dos óculos e da TV.
- O efeito 3D pode ser experienciado diferentemente consoante o espectador. Talvez não seja possível observar o efeito 3D se você usar óculos e tiver uma prescrição incomum.
- Se uma parte dos óculos ou lentes 3D estiver com defeito ou danificada, eles não poderão ser reparados e os óculos deverão ser substituídos. Se os óculos pararem de funcionar dentro do período de garantia, eles poderão ser reparados ou substituídos de forma gratuita. Se os óculos tiverem sido danificados devido à falha do cliente ou se o período de garantia tiver expirado, um novo par de óculos terá de ser comprado.

B-Português -8

CUIDADO!

INFORMAÇÕES IMPORTANTES SOBRE SEGURANÇA E SAÚDE PARA IMAGENS 3D. LEIA OS AVISOS A SEGUIR ANTES QUE VOCÊ MESMO OU SEUS FILHOS USEM A FUNÇÃO 3D.

- Os adultos devem checar frequentemente as crianças que estão usando a função 3D. No caso de qualquer queixa de olhos cansados, dores de cabeça, tonturas ou náusea, peça que elas parem de ver TV 3D e descansem.
- Não use os óculos 3D para outra finalidade como óculos em geral, óculos de sol, óculos de proteção, etc.
- Alguns espectadores podem sentir desconforto, como tonturas, náusea e dores de cabeça enquanto assistem à TV 3D. Se sentir algum desses sintomas, pare de ver TV 3D, retire os óculos 3D e descanse por algum tempo.
- Assistir a imagens 3D por um período extenso de tempo pode causar pressão ocular. Se sentir algum sintoma de pressão ocular, pare de ver TV 3D, retire os óculos 3D e descanse por algum tempo.
- Não use a função 3D ou os óculos 3D enquanto caminha ou se movimenta. Se usar a função 3D ou os óculos 3D Active ao movimentar-se, pode ficar ferido se bater em objetos, tropeçar e/ou cair.



PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

As instruções de segurança a seguir garantem sua segurança pessoal e previnem prejuízos materiais. Leia as informações para garantir o uso adequado do produto.

- Não guarde o produto em locais expostos a luz solar direta, calor, fogo ou água. Isso pode resultar em problemas de funcionamento do produto ou incêndio.
- Não aplique força sobre as lentes dos óculos 3D. Não deixe cair ou dobre o produto. Isso pode resultar em problemas de funcionamento do produto.
- Utilize apenas pilha padrão especificadas. Ao substituir a pilha, insira-a de forma que sua polaridade (+, -) esteja correta. Caso contrário, isso pode danificar a pilha ou resultar em incêndio, lesões corporais ou danos ambientais devido ao vazamento do líquido interno da pilha.
- Mantenha a pilha usada fora do alcance de crianças para impedir que ela seja ingerida acidentalmente. Se uma criança engolir a pilha, procure um médico imediatamente.
- Ao limpar o produto, não pulverize água ou produto de limpeza diretamente em sua superfície. Pulverizar água ou limpador diretamente nos óculos poderá resultar em incêndio ou choque elétrico, dano à superfície do produto ou fazer com que as etiquetas indicadoras na superfície do produto se soltem.
- Não use produtos químicos que contenham álcool, solventes ou surfactantes, ou produtos como cera, benzeno, tiner, repelente de mosquito, lubrificante ou limpadores. Esses produtos podem resultar em descoloração ou rachaduras na superfície do produto e fazer com que as etiquetas indicadoras na superfície do produto se soltem.
- Como a superfície do produto e as lentes são facilmente arranhadas, certifique-se de usar um pano limpo e macio (o pano de limpeza fornecido com o produto, um pano com fibras ultrafinas ou uma flanela de algodão) durante a limpeza para evitar arranhar a superfície ou as lentes. Como o produto pode ficar riscado se existirem materiais estranhos no pano, sacuda qualquer pó antes de utilizá-lo.
- Nunca desmonte, repare ou modifique os óculos 3D por conta própria. Não use os óculos quando eles estiverem desalinhados ou quebrados.
- Tome cuidado para que as extremidades da armação dos óculos 3D não fiquem nos olhos durante o uso.
- Use suas mãos para colocar ou retirar os óculos 3D.

Solução de problemas

Se você encontrar...	Teste isso...
Meus óculos 3D não funcionam.	- Substitua a pilha. - Os óculos 3D devem estar próximos da TV. Certifique-se de que a distância entre a TV e os seus óculos 3D é inferior a 6 metros em linha reta. - Cheque as funções 3D da sua TV.
O LED continua piscando	A pilha está descarregada. Substitua a pilha.

B-Português

Especificações (Número do modelo: SSG-5100GB)

Ópticas	Lentes	Cristal líquido	Transmissão	36±2%
	Distância recomendada de visualização	2 a 6 m (6,5 a 19,5 pés)	Frequência de campo	120 campos/s
Peso	Óculos	21,5 g (incluindo a pilha: 24,0 ± 0,5 g)		
Alimentação	Óculos	Uma pilha de lítio 3 V/dióxido de manganês 3 V (CR2025)		
Consumo de energia	Óculos	0,85 mA (média)		165 mAh, 3,0 V (CR2025)
	Pilha	Tipo	150 horas	
		Tempo de funcionamento quando ligado		
Condições de funcionamento	Temperatura de funcionamento	10 °C a 40 °C (50 °F a 104 °F)		
	Temperatura de armazenamento	-20 °C a 45 °C (-4 °F a 113 °F)		

- As especificações do produto podem sofrer alterações sem aviso prévio para permitir o aprimoramento do desempenho.
- O tempo de operação contínua poderá diferir dependendo do ambiente de comunicação sem fio e das condições de uso.

B-Português -9



GARANTIA

Este produto Samsung é garantido pelo período de doze (12) meses, a partir da data original de compra, contra materiais com defeito e mão de obra. Caso o serviço de garantia seja necessário, primeiro você deve devolver o produto para o revendedor que efetuou a venda. No entanto, os Centros de Serviço Autorizado Samsung cumprirão esta garantia apenas durante o período de garantia. Para obter detalhes, entre em contato com o Centro de Serviço Autorizado mais próximo.

PROCEDIMENTO PARA A RECLAMAÇÃO DE GARANTIA

Para fazer uma reclamação de garantia, você deve entrar em contato com o Centro Samsung (veja os detalhes acima) durante o período de garantia para mencionar os problemas que o produto está apresentando. Se for necessário um reparo ou troca, um número de reclamação de garantia e o endereço de um Centro de Serviço Autorizado serão fornecidos.

Se um número de reclamação de garantia for fornecido para obter o reparo ou troca do produto, você deverá enviar o produto para o Centro de Serviço Autorizado recomendado juntamente com:

- uma cópia do cartão de garantia preenchido ou, caso você já o tenha fornecido para a Samsung, seu nome, endereço e telefone de contato;
- seu recibo original, nota fiscal ou recibo de vendas referente à compra do produto como novo;
- seu número de reclamação de garantia.

Em seguida, a Samsung fará o reparo ou a troca do produto e irá devolvê-lo para você usando os detalhes de contato fornecidos.

CONDIÇÕES DE GARANTIA

1. A garantia será válida somente se o procedimento acima referente a uma reclamação de garantia for seguido.
2. As obrigações da Samsung estão limitadas ao reparo ou, mediante seu critério, à troca do produto ou peça com defeito.
3. Os reparos de garantia devem ser realizados pelos Centros de Serviço Autorizado Samsung. Não serão concedidos reembolsos para os reparos realizados pelos centros de serviço ou distribuidores que não forem autorizados pela Samsung, e nenhum trabalho de reparo do tipo ou dano aos produtos causado por tal trabalho de reparo serão cobertos por esta garantia.
4. Este produto não apresenta defeitos nos materiais nem na mão de obra, mesmo que ele exija adaptação para estar em conformidade com os padrões técnicos ou de segurança nacionais ou locais impostos em um país diferente de onde o produto foi originalmente projetado e fabricado. Esta garantia não cobrirá nem concederá reembolso em relação a tal adaptação ou a danos que possam ocorrer.

5. A garantia não se aplica a nenhum produto que tenha sido danificado ou produzido com defeito como consequência de quaisquer motivos excluídos a seguir, ou seja:

- como consequência de acidente, uso incorreto ou abuso;
- por meio da falha ao usar este produto para suas finalidades normais;
- pelo uso de peças que não foram fabricadas ou vendidas pela Samsung;
- pela modificação sem a permissão por escrito da Samsung;
- pelo dano resultante do transporte, negligência, queda de energia ou falha;
- pelo dano resultante de raios, chuva, incêndio ou motivo de força maior;
- como consequência do desgaste normal; ou
- diferenças nos métodos de transmissão ou padrões dos produtos entre os países.

6. Esta garantia é válida para qualquer pessoa que tenha adquirido legalmente o produto durante o período de garantia.

7. NADA NESSAS CONDIÇÕES DE GARANTIA DEVERÁ EXCLUIR OU LIMITAR A RESPONSABILIDADE DA SAMSUNG PELA MORTE OU FERIMENTOS CAUSADOS PELA NEGLIGÊNCIA COMPROVADA DA SAMSUNG, A MENOS QUE TAL LIMITAÇÃO OU EXCLUSÃO SEJA PERMITIDA PELA LEI APLICÁVEL.

8. COM EXCEÇÃO DA RESPONSABILIDADE DA SAMSUNG QUE NÃO PODE SER EXCLUIDA OU LIMITADA POR LEI, A SAMSUNG NÃO DEVERÁ SER RESPONSÁVEL POR: QUAISQUER DANOS, PERDAS OU DESPESAS INDIRETAS, INCIDENTAIS, ESPECIAIS OU CONSEQUENTES; OU PERDA DE LUCROS; OU PERDA DE USO OU PERDA DE DADOS; OU DANOS À CREDIBILIDADE, REPUTAÇÃO OU NEGÓCIOS PERDIDOS, RESULTANTES DIRETA OU INDIRETAMENTE DA COMPRA, USO OU VENDA DO PRODUTO, MESMO QUE A SAMSUNG TENHA SIDO INFORMADA OU TENHA CONHECIMENTO DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS, PERDAS OU DESPESAS.

9. COM EXCEÇÃO DA RESPONSABILIDADE DA SAMSUNG QUE NÃO PODE SER EXCLUIDA OU LIMITADA POR LEI, A RESPONSABILIDADE DA SAMSUNG MEDIANTE OU VINCULADA A ESTA GARANTIA OU À COMPRA, USO OU VENDA DO PRODUTO NÃO DEVERÁ ULTRAPASSAR O PREÇO PAGO PELO PRODUTO COMO NOVO.

10. A MENOS QUE SEJAM FORNECIDOS NESTA GARANTIA, TODAS AS CONDIÇÕES, GARANTIAS E TERMOS INFERIDOS PELO REGULAMENTO OU OUTRO ESTÃO EXCLUÍDOS POR MEIO DESTA ATÉ O MÁXIMO PERMITIDO PELA LEI.

11. As condições de garantia acima não afetam seus direitos regulatórios como consumidor ou outro.

SAMSUNG

Lunettes 3D Active SSG-5100GB

Guide d'utilisation

Caractéristiques

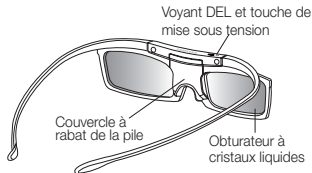
Les lunettes 3D SSG-5100GB vous permettent de voir des images 3D. Les lunettes 3D Samsung se connectent au téléviseur 3D Samsung par l'intermédiaire de la bande RF de 2,4 GHz.

- Ce produit a été conçu pour être apparié avec les modèles de téléviseurs 3D, séries D, E, et F mis sur le marché en 2011 et jusqu'en 2013, ainsi que les téléviseurs 3D ayant l'un des logos ci-dessous. Les autres appareils sans fil ne sont pas compatibles avec ce produit.



- Le logo « Full HD 3D Glasses™ » signifie qu'il y a compatibilité entre les téléviseurs et les lunettes 3D qui sont compatibles avec le format « Full HD 3D Glasses™ » et n'indique pas la qualité des images 3D visibles en utilisant les lunettes, qui dépend de la qualité du téléviseur.

Pièces



- * Pour savoir comment fixer les branches et effectuer le pairage des lunettes, reportez-vous à la dernière page du manuel.

Éléments

Lunettes 3D Active
(monture, branches)

Pile bouton (CR2025)

Chiffon de nettoyage

Guide d'utilisation

Pairage des lunettes 3D Active

- En quoi consiste le pairage? Le processus de pairage consiste à établir la connexion entre les lunettes 3D et le téléviseur 3D et assurer l'échange de données entre les deux.
- Pendant le processus de pairage, assurez-vous que le téléviseur Samsung et les lunettes 3D sont à une distance l'un de l'autre n'excédant pas 50 cm (19,5 po).



◆ Mettre les lunettes sous tension

Appuyez brièvement sur la touche de mise sous tension. La DEL verte s'allume pendant 3 secondes. (Avant d'utiliser les lunettes 3D, assurez-vous que le mode 3D est activé sur le téléviseur.)

◆ Mettre les lunettes hors tension

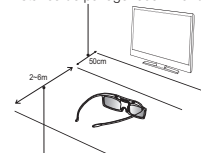
Appuyez brièvement sur la touche de mise sous tension. La DEL rouge s'allume pendant 3 secondes.

◆ Processus de pairage

Appuyez sur la touche de mise sous tension et maintenez-la enfoncée. Les DEL verte et rouge clignotent en alternance pendant 2 secondes.

◆ Portée

Distance de pairage recommandée



Distance de visionnement recommandée

Distance de visionnement recommandée	2 à 6 m (6,5 à 19,68 pi)
Distance de pairage recommandée	50 cm ou moins (19,5 po)

- Une fois le pairage des lunettes 3D terminé, l'écran du téléviseur affiche la charge restante de la batterie. (Cette fonction s'applique aux téléviseurs 3D Samsung, série F et aux lunettes 3D, mis sur le marché depuis 2013.)
- Si vous essayez toujours de faire le pairage, le niveau des piles diminuera considérablement. Cependant, la charge des piles atteindra un certain niveau au bout d'une minute.
- La distance de visionnement varie en fonction des obstacles (une personne, des objets en métal, des murs, etc.) entre les lunettes et le téléviseur et aussi de la puissance des ondes électromagnétiques.
- Mettez les lunettes 3D hors tension lorsque vous ne les utilisez pas. Si vous les laissez sous tension, la durée de vie de la pile diminue.

C-Français-11

◆ Étapes du pairage

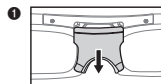
1. Mettez le téléviseur sous tension, puis assurez-vous que le téléviseur et les lunettes 3D sont à une distance l'un de l'autre n'excédant pas 50 cm (19,5 po).
2. Appuyez brièvement sur la touche d'alimentation des lunettes 3D. Ces dernières se mettent sous tension et le processus de pairage se déclenche.
3. Lorsque le pairage s'effectue avec succès, le message « 3D glasses are connected to TV. » (Lunettes 3D connectées) s'affiche à l'écran du téléviseur.
 - ☞ Si le pairage échoue, les lunettes 3D se mettent hors tension.
 - ☞ Si la première tentative échoue, mettez l'écran hors tension et remettez-le sous tension, puis exécutez l'étape 2.
 - ☞ **Comment répéter le pairage :** Appuyez sur la touche d'alimentation des lunettes 3D durant plus d'une seconde.

<Le pairage est nécessaire à nouveau dans les cas suivants :->

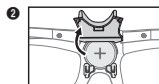
- Les lunettes 3D ne fonctionnent pas après le pairage même si vous appuyez sur la touche de mise sous tension (Power) du téléviseur 3D.
- Si vous désirez lire un contenu 3D sur un modèle de téléviseur 3D Samsung, série D, E ou F mis sur le marché en 2011 jusqu'en 2013

◆ Remplacement de la pile

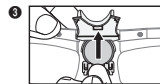
Lorsque la DEL rouge clignote en continu toutes les deux secondes, remplacez la pile par une neuve.



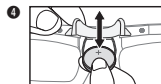
Tirez le couvercle de la pile vers le bas



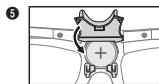
Ouvrez le couvercle de la pile



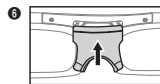
Retirez la pile



Remplacez-la.



Poussez le couvercle de la pile vers le bas



Fermez le couvercle

- ☞ Avant d'insérer toute la pile, veillez à respecter la polarité (+, -) indiquée dans le compartiment à piles.
- ☞ Pour vérifier la charge restante des lunettes 3D, reportez-vous à la section sur le pairage dans le présent manuel.



Directives concernant le visionnement

- Lorsque vous regardez des vidéos en 3D dans une pièce éclairée par une lampe fluorescente (de 50 à 60 Hz) ou une lampe à trois longueurs d'ondes, il est possible que vous remarquiez un léger scintillement à l'écran.
※ Si c'est le cas, réduisez l'éclairage ou éteignez la lampe.
- Le fait de changer de mode d'entrée pendant le visionnement d'un film en 3D peut désactiver la fonction 3D du téléviseur. Par conséquent, il se peut que les lunettes 3D ne fonctionnent pas et que l'affichage à l'écran ne soit pas normal.
- Si la distance entre les lunettes 3D et le téléviseur est trop importante, le signal émis par ce dernier est interrompu et l'affichage 3D s'arrête au bout de plusieurs secondes.
- Les lunettes 3D se mettent hors tension après l'interruption de l'affichage 3D. Lorsque cela arrive, la DEL rouge s'allume pendant 3 secondes.
※ Dans certaines circonstances, il se peut que les lunettes 3D ne fonctionnent pas correctement en raison de l'interférence avec d'autres appareils.
- Assurez-vous de respecter la distance de fonctionnement lorsque vous regardez une vidéo 3D.
※ Il est possible que vous ne puissiez pas voir les images en 3D si vous vous éloignez à une distance trop importante du téléviseur pendant trois secondes.
- Si vous utilisez les lunettes 3D active en position allongée sur le côté, il se peut qu'il n'y ait pas d'image ou qu'elle soit sombre.
- Les lunettes 3D Active pourraient ne pas fonctionner correctement en raison de l'interférence avec d'autres appareils 3D ou appareils électroniques qui fonctionnent avec une fréquence de 2,4 Ghz, comme un four à micro-ondes ou des points d'accès Internet. Si la fonction 3D est perturbée en raison de l'interférence, assurez-vous que les autres appareils électroniques ou de communication sans fil sont le plus loin possible des lunettes et du téléviseur.
- L'expérience de l'effet 3D peut varier en fonction du téléspectateur. Il se peut que vous n'ayez pas conscience de l'effet 3D si vous portez des lunettes et si vous avez des dioptries différentes dans les deux yeux.
- Si les lunettes 3D ou les lentilles sont endommagées, entièrement ou partiellement, elles ne peuvent pas être réparées; elles doivent être remplacées. Si les lunettes ne fonctionnent pas pendant la période de validité de la garantie, elles peuvent être réparées ou remplacées gratuitement. Si les lunettes ont été endommagées après l'expiration de la période de garantie ou suite à la responsabilité de l'utilisateur, ce dernier doit acheter des lunettes neuves.

ATTENTION!

CONSIGNES IMPORTANTES SUR LA SANTÉ ET LA SÉCURITÉ RELATIVEMENT AUX IMAGES 3D. LISEZ LES AVERTISSEMENTS SUIVANTS AVANT D'UTILISER OU DE LAISSER VOTRE ENFANT UTILISER LA FONCTION 3D.

- Les enfants qui utilisent la fonction 3D doivent être supervisés fréquemment par un adulte. Si l'enfant se plaint de fatigue oculaire, de maux de tête, d'étourdissements ou de nausée, il doit arrêter de regarder le film 3D et se reposer.
- N'utilisez pas les lunettes 3D à d'autres fins (comme lunettes de vue, lunettes de soleil ou de protection, etc.)
- Certaines personnes peuvent éprouver des étourdissements, des nausées, des maux de têtes, etc. lorsqu'elles regardent un film sur un téléviseur 3D. Si vous éprouvez ce genre de symptômes, arrêtez de regarder le film 3D, enlevez les lunettes 3D et reposez-vous pendant quelques minutes.
- Si vous regardez des films 3D pendant une période prolongée, cela peut vous causer de la fatigue oculaire. Si vous éprouvez de la fatigue oculaire, arrêtez de regarder le film 3D, enlevez les lunettes 3D et reposez-vous pendant quelques minutes.
- N'utilisez pas la fonction 3D ou les lunettes 3D lorsque vous marchez ou vous vous déplacez. Si vous utilisez la fonction 3D ou des lunettes 3D en vous déplaçant, vous pourriez vous blesser en heurtant des objets, en trébuchant ou en tombant.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Pour votre sécurité personnelle et afin d'éviter tout dommage matériel, veuillez lire les consignes de sécurité ci-après. Cela vous permettra d'utiliser adéquatement le produit.

- Veillez à ce que le produit ne soit pas exposé directement à la lumière du soleil, une flamme nue, la chaleur ou l'eau. Ceci pourrait causer une défectuosité du produit ou un incendie.
- Évitez d'exercer une pression sur les lentilles des lunettes 3D. Veillez à ne pas échapper ni plier les lunettes. Ceci pourrait causer une défectuosité.
- Utilisez seulement les piles standard spécifiées. Lorsque vous remplacez la pile, veillez à respecter la polarité (+, -) indiquée. Le non-respect de cette consigne peut causer des dommages à la pile, un incendie, des blessures ou des dommages environnementaux en raison de la fuite du liquide interne.
- Conservez la pile pile usagée hors de portée des enfants pour éviter qu'ils ne l'avalent de manière accidentelle. Dans le cas où votre enfant a avalé la pile, consultez immédiatement un médecin.
- Lorsque vous nettoyez les lunettes, veillez à ne pas vaporiser de produit nettoyant directement sur la surface. Évitez de vaporiser de l'eau ou un produit nettoyant directement sur les lunettes pour éviter les risques d'incendie ou de choc électrique, de dommages causés à la partie extérieure des lunettes ou le décollement des étiquettes d'information qui y sont apposées.
- N'utilisez pas de produits chimiques contenant de l'alcool, des solvants ou des agents tensio-actifs, ni de produits chimiques tels que de la cire, du benzène, des diluants, répulsifs, lubrifiants ou détergents. Cela peut causer des décolorations ou des craquelures à la surface des lunettes ou faire décoller les étiquettes d'information qui y sont apposées.
- La surface des lunettes et les lentilles pouvant être facilement rayées, veillez à utiliser un chiffon doux propre (le chiffon fourni avec les lunettes ou un chiffon en fibres superfines ou flanelle de coton) lorsque vous les nettoyez. Puisque les lunettes peuvent être rayées s'il y a un corps étranger sur le chiffon, assurez-vous de toujours bien secouer le chiffon avant de l'utiliser.
- Ne démontez jamais les lunettes 3D et n'effectuez aucune réparation ou modification sur ces dernières. N'utilisez pas les lunettes lorsqu'elles sont défectueuses ou hors d'usage.
- Lorsque vous portez les lunettes 3D, faites preuve de précaution afin d'éviter de vous blesser les yeux avec les bords de la monture.
- Servez-vous de vos mains pour mettre ou ôter les lunettes 3D.

C-Français-14

Dépannage

Problème	Conseil
Mes lunettes 3D ne fonctionnent pas.	➤ Remplacez la pile. ➤ Les lunettes 3D doivent être à une distance rapprochée du téléviseur. Assurez-vous que la distance entre le téléviseur et les lunettes 3D est inférieure à 6 m (19,5 pi) en ligne droite. ➤ Vérifiez les réglages de la fonction 3D de votre téléviseur.
La DEL continue de clignoter	➤ La pile est à plat. Remplacez-la.

Spécifications (Numéro de modèle : SSG-5100GB)

Optique	Obturbateurs	Cristaux liquides	Transmittance	36±2%
	Distance de visionnement recommandée	2 à 6 m (6,5 à 19,5 pi)	Fréquence de trame	120 trames/s
Poids	Lunettes	21,5 g (avec la pile : 24,0 ± 0,5 g)		
Mise sous tension	Lunettes	Une pile 3 V lithium et dioxyde de manganèse (CR2025)		
Consommation électrique	Lunettes	0,85 mA (moyenne)		
	Pile	Type	165 mAh, 3 V (CR2025)	
		Durée de fonctionnement sous tension	150 heures	
Conditions de fonctionnement	Température de fonctionnement	de 10°C à 40°C (50 °F à 104 °F)		
	Température de conservation	de -20°C à 45°C (-4 °F à 113 °F)		

- ✎ Le design et les caractéristiques du produit peuvent être modifiés sans préavis afin d'en améliorer les performances.
- ✎ La durée d'utilisation continue peut différer selon l'environnement de communication sans fil et des conditions d'utilisation.





GARANTIE

Ce produit Samsung est garanti pendant une période de douze (12) mois à compter de la date initiale d'achat contre tout défaut de matériaux et de fabrication. Dans le cas où une réparation couverte par la garantie serait nécessaire, vous devez retourner le produit au magasin auprès duquel vous l'avez acheté. Les centres de service autorisés de Samsung se conformeront à la présente garantie pendant toute sa durée. Pour obtenir de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec le centre de service autorisé le plus proche.

MARCHE À SUIVRE POUR PRÉSENTER UNE RÉCLAMATION AU TITRE DE LA GARANTIE

Pour présenter une réclamation au titre de la garantie, vous devez communiquer avec le centre d'appels de Samsung (voir détails ci-dessus) pendant la période de garantie afin de discuter des problèmes inhérents au produit. Si le produit doit être réparé ou remplacé, on vous donnera un numéro de réclamation au titre de la garantie et l'adresse du centre de service autorisé.

- Une fois que vous avez ce numéro, vous devez envoyer le produit au centre de service autorisé pour le faire réparer ou remplacer ainsi que les documents suivants :
- une copie de votre carte de garantie dûment remplie ou, si vous l'avez déjà fournie à Samsung, vos nom, adresse et numéro de téléphone;
- la copie originale du reçu, de la facture ou du ticket de caisse concernant l'achat du nouveau produit;
- votre numéro de réclamation au titre de la garantie.

Samsung procédera à la réparation ou au remplacement du produit, puis vous le retournera en fonction des renseignements fournis.

CONDITIONS DE LA GARANTIE

1. La garantie n'est valable que si la procédure ci-dessus est respectée.
2. La responsabilité de Samsung se limite à la réparation ou, à sa discrétion, au remplacement des pièces défectueuses du produit.
3. Les réparations au titre de la garantie doivent être effectuées par les centres de service autorisés de Samsung. Il n'y aura aucun remboursement pour les réparations effectuées par des centres de services ou des vendeurs non autorisés par Samsung. Les réparations en question et les dommages éventuels qui en résultent ne sont pas couverts par la présente garantie.
4. Ce produit ne sera pas considéré comme défectueux au point de vue des matériaux et de la main-d'œuvre s'il doit être adapté afin d'être conforme aux normes techniques ou de sécurité nationales ou locales en vigueur dans tout autre pays que celui pour lequel il a été fabriqué à l'origine. Cette adaptation, ainsi que les dommages qui pourraient en résulter, ne seront pas couverts ni remboursés au titre de la présente garantie.

5. La garantie ne s'applique pas à tout produit Samsung endommagé ou défectueux suite à une des raisons ci-après :

- Accident, utilisation impropre ou abusive.
- Utilisation contraire aux instructions ou non prévue.
- Utilisation de pièces non fabriquées ni vendues par Samsung.
- Modifications effectuées sans l'autorisation écrite de Samsung.
- Dommages résultant du transport, d'une négligence, d'une surtension ou panne de courant.
- Dommages attribuables aux facteurs suivants : éclair, eau, incendie, catastrophe naturelle.
- Usure normale.
- Différence des méthodes de diffusion ou des normes des produits entre les pays.

6. La présente garantie est valide pour toute personne qui a acheté légalement le produit durant la période de garantie.

7. RIEN DANS LA PRÉSENTE GARANTIE, NE PEUT LIMITER OU EXCLURE LA RESPONSABILITÉ LÉGALE DE SAMSUNG EN CAS DE DÉCÈS OU DE DOMMAGES CORPORELS CAUSÉS PAR UNE NÉGLIGENCE AVÉRÉE DE LA PART DE SAMSUNG, À MOINS QUE LA LIMITE OU L'EXCLUSION EN QUESTION NE SOIT PERMISE PAR LES LOIS EN VIGUEUR.

8. À L'EXCEPTION DE LA LIMITE OU DE L'EXCLUSION PRÉVUE PAR LA LOI, SAMSUNG NE SAURAIT ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE CE QUI SUIT : PERTES, DOMMAGES OU FRAIS PARTICULIERS, INDIRECTS, ACCIDENTELS OU CONSÉCUTIFS; PERTE DE PROFIT, PERTE DE DONNÉES OU DE LEUR UTILISATION; PRÉJUDICE À LA COTE D'ESTIME, À LA RÉPUTATION, OU PERTE COMMERCIALE RÉSULTANT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT DE L'ACHAT, DE L'UTILISATION OU DE LA VENTE DU PRODUIT, QUE SAMSUNG AIT ÉTÉ AVISÉE OU NON DE LA POSSIBILITÉ DE TELS PERTES, DOMMAGES OU FRAIS.

9. À L'EXCEPTION DE LA LIMITE OU DE L'EXCLUSION PRÉVUE PAR LA LOI, LA RESPONSABILITÉ DE SAMSUNG, EN VERTU DE LA PRÉSENTE GARANTIE OU EN RELATION AVEC L'ACHAT, L'UTILISATION OU LA VENTE DU PRODUIT, SE LIMITERA AU PRIX D'ACHAT DU PRODUIT NEUF.

10. SAUF INDICATION CONTRAIRE FIGURANT DANS LA PRÉSENTE GARANTIE, TOUTES LES CONDITIONS, GARANTIES ET MODALITÉS PRÉVUES PAR LA RÉGLEMENTATION OU AUTREMENT SONT EXCLUES PAR LA PRÉSENTE DANS LES LIMITES MAXIMALES PERMISES PAR LA LOI.

11. Les conditions de la garantie ci-dessus n'affectent pas vos droits réglementaires en tant que consommateur ou autrement.



SAMSUNG

Gafas 3D activas

SSG-5100GB

Manual del usuario

Características

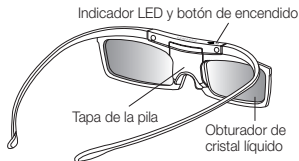
Las gafas 3D SSG-5100GB de Samsung permiten ver imágenes 3D. Las gafas Samsung 3D se comunican con los televisores Samsung 3D por la banda RF de 2,4 GHz.

- Este producto se puede utilizar solo con los modelos de TV 3D serie D, E y F de Samsung lanzados de 2011 a 2013 y con los modelos TV 3D que llevan el logotipo siguiente. Otros dispositivos inalámbricos no son compatibles con este producto.



- El logo "Full HD 3D Glasses™" significa que existe compatibilidad entre los productos de visualización y las gafas 3D que siguen la norma del formato "Full HD 3D Glasses™" pero no se refieren a la calidad de la imagen visible con las gafas ya que depende de la calidad de los productos de visualización.

Piezas



- ※ Para obtener información sobre cómo montar las patillas de las gafas y sobre el método de emparejamiento, consulte la última página de este manual.

Español - 16

Componentes

Gafas activas 3D
(cuerpo del amazon, patillas)

Pila de botón (CR2025)

Paño de limpieza

Guía del usuario

Emparejamiento de las gafas 3D activas

- Qué es el emparejamiento? El proceso de emparejamiento conecta las gafas 3D y un televisor 3D para intercambiar datos entre ambos dispositivos.
- Asegúrese de que el televisor Samsung y las gafas 3D no estén a más de 50 cm (19,5 pulgadas) entre sí durante el proceso de emparejamiento.



Encendido de las gafas

Pulse el botón de encendido brevemente. El LED verde se ilumina durante 3 segundos. (Asegúrese de que la opción 3D del televisor esté activada antes de usar Las Gafas 3D.)

Apagado de las gafas

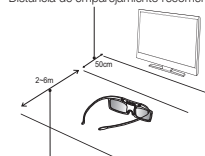
Pulse el botón de encendido brevemente. El LED rojo se ilumina durante 3 segundos.

Ejecución del proceso de emparejamiento

Mantenga pulsado el botón de encendido. Los LED verde y rojo parpadearán alternativamente durante 2 segundos.

Límite de funcionamiento

Distancia de emparejamiento recomendada



Distancia de visualización recomendada

Distancia de visualización recomendada	2-6 m (6,5 a 19,5 pies)
Distancia de emparejamiento recomendada	50 cm o menos (19,5 pulg.)

- Una vez emparejadas las gafas 3D, en la pantalla del televisor se muestra el estado de la carga de la pila. (Esta función solo se aplica a los modelos TV 3D serie F y a las gafas 3D de Samsung lanzados a partir de 2013.)
- Si sigue intentando hacer el emparejamiento, se reducirá significativamente el nivel de carga de la batería. Sin embargo, el nivel de carga de la batería se recuperará hasta cierto punto al cabo de un minuto.
- La distancia de funcionamiento depende de la presencia de obstáculos (personas, objetos metálicos, paredes, etc.) entre las gafas y el televisor o de la intensidad de las ondas electromagnéticas.
- Apague las gafas 3D cuando no las utilice. Si deja las gafas 3D encendidas se acorta la vida de la pila.

◆ Pasos del emparejamiento

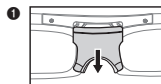
1. Encienda el televisor y acerque las gafas a 50 cm (19,5 pulgadas) del televisor.
2. Pulse brevemente el botón de encendido de las gafas 3D. Las gafas 3D se activan y se inicia el emparejamiento.
3. Se muestra el mensaje "Gafas 3D conectadas al televisor" en la pantalla del televisor una vez completado satisfactoriamente el emparejamiento.
 - ✎ Si falla el emparejamiento, las gafas 3D se apagan.
 - ✎ Si falla el primer intento de emparejamiento, apague el televisor, vuelva a encenderlo y ejecute el paso 2.
 - ✎ **Cómo volver a realizar el emparejamiento:** Pulse el botón de encendido de las gafas 3D durante más de 1 segundos.

<En las siguientes ocasiones se debe volver a realizar el emparejamiento>

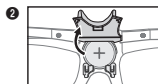
- Si las gafas 3D no funcionan aunque se haya pulsado el botón de encendido tras reparar el TV 3D.
- Si desea reproducir contenido 3D en un modelo TV 3D de Samsung de la serie D, E y F lanzado entre 2011 y 2013

◆ Sustitución de las pilas

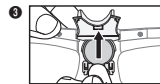
Si el LED rojo parpadea cada dos segundos continuamente, sustituya las pilas por otras nuevas.



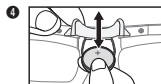
Empuje la tapa de la pila hacia abajo



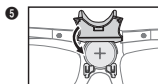
Abra la tapa de la pila



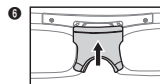
Extraiga la pila



Sustituya la pila



Baje la tapa de la pila



Cierre la tapa de la pila

- ✎ Antes de insertar completamente la pila, inserte el lado "+" encarado en el lado "+" del compartimento de la pila.
- ✎ Para comprobar la carga restante de las gafas 3D, consulte la sección de emparejamiento en este manual.



Instrucciones para la visualización

- Cuando se ven videos 3D bajo una lámpara fluorescente (50 Hz–60 Hz) o de 3 longitudes de onda, tal vez se advierta un ligero parpadeo en la pantalla.
 - ※ Si ocurre eso, atenué o apague la luz.
- Si se cambia el modo de entrada mientras se ve una película 3D se puede inhabilitar la función 3D del televisor. Como resultado, es posible que las gafas 3D no funcionen y que una película no se vea correctamente.
- Si aparta las gafas 3D de la distancia de funcionamiento, la señal que proviene del televisor se desconectará y la función de las gafas 3D se apagará transcurridos algunos segundos.
- Las gafas 3D se apagarán después de apagarse la función 3D. Cuando ocurre esto, el LED rojo se ilumina durante 3 segundos.
 - ※ En algunas circunstancias, las gafas 3D pueden funcionar incorrectamente debido a interferencias de otros dispositivos.
- Cuando vea video 3D asegúrese de que se encuentra dentro de la distancia de funcionamiento de las gafas.
- Es posible que las imágenes no se vean en 3D si el usuario se aparta de la distancia de funcionamiento durante 3 segundos.
- Si está tumbado de lado mientras ve la televisión con gafas 3D activas, las imágenes se pueden ver oscuras o, incluso, no verse.
- Es posible que las gafas 3D no funcionen correctamente debido a interferencias de otros productos 3D o dispositivos electrónicos que funcionan a la frecuencia de 2,4 GHz, como un horno microondas o un PA de Internet. Si la función 3D es defectuosa debido a interferencias, aparte lo más posible las gafas y el televisor de los demás productos electrónicos o de comunicación inalámbrica.
- Cada espectador puede experimentar el efecto 3D de una manera diferente. Un usuario puede no notar en absoluto el efecto 3D si utiliza gafas con una graduación inusual.
- Si una pieza o las lentes de las gafas 3D son defectuosas o están dañadas, deberá cambiar las gafas por un par nuevo ya que no se pueden reparar. Si las gafas dejan de funcionar durante el periodo de garantía, se pueden reparar o reemplazar gratuitamente. Si las gafas se han dañado por un error del cliente o ya no están cubiertas por la garantía, se deberá adquirir un par de gafas nuevo.

PRECAUCIÓN!

INFORMACIÓN IMPORTANTE RELATIVA A LA SALUD Y LA SEGURIDAD PARA LAS IMÁGENES 3D. LEA LAS SIGUIENTES ADVERTENCIAS ANTES DE QUE USTED O SUS HIJOS UTILICEN LA FUNCIÓN 3D.

- Los adultos deben mantener un control frecuente sobre los niños cuando éstos utilizan la función 3D. Si los niños manifiestan fatiga ocular, dolores de cabeza, vértigos o náuseas haga que dejen de ver la televisión en 3D y que descansen.
- No utilice las gafas 3D con otro propósito, como gafas normales, de sol, protectoras, etc.
- Algunos espectadores, cuando ven la televisión en 3D, pueden notar cierto malestar, como mareos, náuseas o dolores de cabeza. Si nota alguno de estos síntomas, deje de ver la televisión en 3D, quítese las gafas 3D y descanse.
- La visualización de imágenes 3D durante largos periodos puede causar fatiga ocular. Si nota fatiga ocular, deje de ver la televisión en 3D, quítese las gafas 3D y descanse.
- No utilice la función 3D o las gafas 3D mientras camina o va de un lado para otro. El uso de la función 3D o de las gafas 3D activas en movimiento puede dar lugar a lesiones personales derivadas de choques contra objetos, traspies o caídas.





PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Las instrucciones de seguridad siguientes son para evitar daños personales y al producto. Léalas atentamente para utilizar correctamente el producto.

- No coloque el producto en un lugar expuesto a la luz directa del sol, al calor, al fuego o al agua. Se podría producir un mal funcionamiento o un incendio.
- No ejerza presión sobre las lentes de las gafas 3D. No deje caer el producto ni lo doble. Se podría producir un mal funcionamiento.
- Utilice sólo las pilas normales especificadas. Cuando sustituya la pila, insértela de acuerdo con la polaridad correcta (+, -). Si no lo hace así, se puede estropear la pila o provocar un incendio, lesiones personales o contaminación por fugas del líquido interno de la pila.
- Mantenga la pila usada fuera del alcance de los niños, ya que accidentalmente se la podrían tragar. Si un niño se traga una pila, consulte a su médico inmediatamente.
- Para limpiar el producto no rocíe agua ni agentes limpiadores directamente sobre la superficie. Si rocía agua o un limpiador directamente sobre las gafas podría provocar un incendio o una descarga eléctrica, dañar la superficie o despegar las etiquetas de indicaciones de la superficie del producto.
- No utilice productos químicos que contengan alcohol, disolventes o tensoactivos, ni ceras, benceno, disolventes, repelentes de mosquitos, lubricantes o limpiadores. Podría decolorar o agrietar la superficie del producto y hacer que se despeguen las etiquetas de indicaciones.
- Ya que la superficie del producto y las lentes se pueden rayar fácilmente, utilice un paño suave limpio (el paño de limpieza suministrado con el producto, un paño de fibras muy finas o de franela de algodón) para limpiarlas. Ya que el producto se podría rayar con cualquier partícula extraña que hubiera en el paño, sacuda éste para eliminar cualquier resto de polvo.
- Nunca desmonte, repare ni modifique las gafas 3D usted mismo. No utilice las gafas si están averiadas o rotas.
- Tenga cuidado de no dañarse los ojos con los bordes del marco de las gafas 3D cuando las utilice.
- Quítese o póngase las gafas 3D con las manos.

Solución de problemas

Problema	Posible solución
Las gafas 3D no funcionan.	➤ Cambie la pila. ➤ Las gafas 3D deben estar cerca del televisor. Asegúrese de que la distancia entre el televisor y las gafas 3D sea inferior a 6 m (19,5 pies) en línea recta. ➤ Compruebe la configuración de la función 3D del televisor.
El LED sigue parpadeando	➤ La pila está agotada. Cambie la pila.

Especificaciones (nombre del modelo: SSG-5100GB)

Óptica	Obturadores	Cristal líquido	Transmisión	36±2%
	Distancia de visualización recomendada	2-6 m (6,5 a 19,5 pies)	Frecuencia de campos	120 campos/s
Peso	Gafas	21,5 g (con la pila: 24 ± 0,5g)		
Alimentación	Gafas	Una pila de litio/dióxido de manganeso 3 V (CR2025).		
Consumo eléctrico	Gafas	0,85 mA (promedio)		
	Batería	Tipo	165 mAh, 3 V (CR2025)	
		Tiempo de funcionamiento en encendido	150 horas	
Condiciones de funcionamiento	Temperatura de funcionamiento	10°C a 40°C (50 °F a 104 °F)		
	Temperatura de almacenamiento	-20°C a 45°C (-4 °F a 113 °F)		

- Las especificaciones del producto se pueden cambiar sin previo aviso para mejorar el rendimiento del producto.
- El tiempo de funcionamiento continuo puede variar según el entorno de comunicación inalámbrica y las condiciones de uso.



GARANTÍA

Este producto Samsung está garantizado durante un periodo de doce (12) meses a partir de la fecha de compra original, frente a material y mano de obra defectuosos. En caso de que se requiera un servicio de garantía, en primer lugar se debe devolver el producto al comercio donde lo adquirió. Sin embargo, los Centros de servicio autorizados de Samsung cumplirán con esta garantía durante el Periodo de garantía. Para obtener más información, póngase en contacto con su Centro de servicio autorizado más cercano.

PROCEDIMIENTO PARA LA RECLAMACIÓN DE LA GARANTÍA

Para hacer una reclamación bajo esta garantía, póngase en contacto con el Centro de Samsung (vea detalles más arriba) durante el periodo de garantía para informar de los problemas que presenta el producto. Si el producto se ha de reparar o reemplazar, se le proporcionará un número de reclamación de la garantía y la dirección de un centro de servicio autorizado.

Si dispone de un número de reclamación de garantía, para conseguir una reparación o una sustitución del producto debe enviar el producto al Centro de servicio autorizado notificado junto con:

- una copia de la tarjeta de la garantía completada o, si ya ha proporcionado a Samsung dicha tarjeta, su nombre, dirección y número de teléfono de contacto
- el recibo o la factura originales de la compra del producto nuevo
- su número de reclamación de la garantía

Samsung reparará o reemplazará el producto y lo devolverá de acuerdo con los detalles de contacto suministrados.

CONDICIONES DE LA GARANTÍA

1. Esta garantía sólo es válida si se ha seguido el procedimiento anterior de reclamación de la garantía.
2. Las obligaciones de Samsung están limitadas a reparar o, según su criterio, a sustituir el producto o el componente defectuoso.
3. Las reparaciones en garantía deben realizarlas Centros de servicio autorizados de Samsung. No se hará ningún reembolso por reparaciones realizadas por centros de servicio o distribuidores que no estén autorizados por Samsung y cualesquiera de estas reparaciones y daños causados al producto por dicho trabajo de reparación no quedará cubierto por esta garantía.
4. Este producto no está considerado como defectuoso en material o mano de obra por razones que requieran la adaptación, para que estén conformes a los estándares técnicos y de seguridad nacionales o locales en vigor en cualquier país que no sea el país para el que el producto fue originalmente diseñado y fabricado. Esta garantía no cubrirá, y no se proporcionará ningún reembolso por tal adaptación ni daño alguno resultante.

5. La garantía no se aplica a ningún producto que haya resultado dañado o defectuoso como consecuencia de las siguientes razones de exclusión, a saber:

- accidente, mal uso o abuso;
- la no utilización de este producto con las finalidades normales para las que ha sido ideado;
- utilización de piezas que Samsung no haya fabricado o vendido;
- cambios realizados sin permiso por escrito de Samsung;
- daños derivados del transporte, negligencia, sobrecarga o fallo de energía;
- daños derivados de rayos, agua, fuego o desastres naturales;
- desgaste derivado del uso normal o
- divergencias en los métodos de transmisión o normativas sobre productos entre países.

6. Esta garantía es válida para cualquier persona que se encuentre en posesión legal del producto durante el periodo de garantía.

7. NINGUNA DE ESTAS CONDICIONES DE LA GARANTÍA EXCLUIRÁ O LIMITARÁ LA RESPONSABILIDAD DE SAMSUNG POR MUERTE O LESIONES PERSONALES DERIVADAS DE NEGLIGENCIA PROBADA DE SAMSUNG, A MENOS QUE DICHAS LIMITACIONES Y EXCLUSIONES SEAN PERMITIDAS POR LA LEY APLICABLE.

8. CON EXCEPCIÓN DE LA RESPONSABILIDAD DE SAMSUNG QUE NO SE PUEDE EXCLUIR O LIMITAR POR LEY, SAMSUNG NO ES RESPONSABLE POR: CUALESQUIERA PÉRDIDAS O GASTOS POR DAÑOS INDIRECTOS, INCIDENTALES, ESPECIALES O CONSECUENTES; LUCRO CESANTE; PÉRDIDA DE USO O PÉRDIDA DE DATOS; DAÑOS AL BUEN NOMBRE, REPUTACIÓN O PÉRDIDA DE NEGOCIO, DERIVADOS DIRECTAMENTE O INDIRECTAMENTE DE LA COMPRA, EL USO O LA VENTA DEL PRODUCTO, TANTO SI SAMSUNG ESTUVIERA AVISADO O CONOCIERA COMO SI NO LO ESTUVIERA NI CONOCIERA LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS, PÉRDIDAS O GASTOS.

9. CON EXCEPCIÓN DE LA RESPONSABILIDAD DE SAMSUNG QUE NO SE PUEDE EXCLUIR O LIMITAR POR LEY, LA RESPONSABILIDAD DE SAMSUNG EN ESTA GARANTÍA O RELACIONADA CON ELLA O LA COMPRA, EL USO O LA VENTA DEL PRODUCTO NUNCA SUPERARÁ EL PRECIO PAGADO POR EL PRODUCTO NUEVO.

10. A MENOS QUE SE ESTABLEZCA EN ESTA GARANTÍA, TODAS LAS CONDICIONES, GARANTÍAS Y TÉRMINOS IMPLICADOS POR ESTATUTOS O DE OTRO TIPO QUEDAN EXCLUIDOS EN ESTE DOCUMENTO HASTA EL MÁXIMO PERMITIDO POR LA LEY.

11. Las condiciones de esta garantía no afectan a los derechos legales como consumidor o de otro tipo.

SAMSUNG

Kacamata Aktif 3D SSG-5100GB

Petunjuk Penggunaan

Fitur

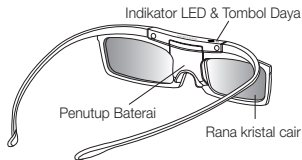
Kacamata SSG-3050 GB 3D Samsung memungkinkan Anda melihat gambar 3D. Kacamata 3D Samsung berkomunikasi dengan TV 3D Samsung melalui band RF 2,4 GHz.

- Produk ini hanya dapat digunakan dengan TV 3D Samsung seri D, E, dan F keluaran tahun 2011 sampai 2013 atau dengan TV 3D yang berlogo salah satu di bawah. Perangkat nirkabel lainnya tidak kompatibel dengan produk ini.



- Logo "Full HD 3D Glasses™" menunjukkan kompatibilitas antara produk tampilan dan Kacamata 3D yang memenuhi standar format "Full HD 3D Glasses™" dan tidak menunjukkan kualitas gambar 3D yang terlihat saat menggunakan kacamata, yang tergantung pada produk tampilan.

Bagian



- * Untuk rincian tentang cara memasang tangkai kacamata dan metode pemasangan, lihat halaman terakhir petunjuk ini.

Komponen

Kacamata Aktif 3D
(Bodi bingkai, Lengan)

Baterai Kancing
(CR2025)

Kain pembersih

Petunjuk penggunaan

Memasangkan Kacamata Aktif 3D

- Apakah Pemasangan itu? Pemasangan adalah proses menghubungkan kacamata 3D dan TV 3D agar keduanya dapat bertukar data.
- Pastikan TV Samsung dan kacamata 3D Anda tidak berjarak lebih dari 19,5 in (50 cm) pada saat pemasangan sedang berlangsung.



◆ Menghidupkan kacamata

Tekan sebentar tombol daya. LED hijau menyala akan selama 3 detik. (Pastikan bahwa 3D diaktifkan pada TV sebelum menggunakan kacamata 3D.)

◆ Mematikan kacamata

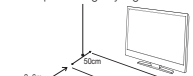
Tekan sebentar tombol daya. LED merah menyala akan selama 3 detik.

◆ Menjalankan proses pemasangan

Tekan dan tahan tombol Daya. LED hijau dan merah berkedip bergantian selama 2 detik

◆ Kisaran pengoperasian

Jarak pemasangan yang disarankan



Jarak tayangan yang disarankan

Jarak tayangan yang disarankan	2-6m (6,5 s/d 19,5 ft)
Jarak pemasangan yang disarankan	50 cm atau kurang (19,5 in)

- Setelah kacamata 3D dipasang, kapasitas baterai yang tersisa ditampilkan di layar TV. (Fitur ini hanya berlaku untuk TV 3D Samsung seri F dan kacamata 3D yang akan diluncurkan mulai tahun 2013.)
- Jika Anda terus mencoba memasang, tingkat daya baterai akan menurun secara signifikan. Namun, tingkat daya baterai akan pulih kembali ke batas tertentu dalam waktu sekitar satu menit.
- Jarak kerjanya tergantung pada adanya penghalang (orang, logam, dinding, dll.) di antara kacamata dan TV atau kekuatan gelombang elektromagnetik.
- Matikan kacamata 3D apabila tidak digunakan. Jika kacamata 3D dibiarkan hidup, masa pakai baterai akan berkurang.

Indonesia -21

◆ Langkah pemasangan

1. Hidupkan TV, kemudian pindahkan kacamata dalam jarak 19,5 dari TV.
2. Tekan sebentar tombol daya pada kacamata 3D. Kacamata 3D akan dihidupkan dan pemasangan dimulai.
3. Pesan "3D glasses are connected to TV. (Kacamata 3D terhubung ke TV.)" akan ditampilkan di layar TV apabila pemasangan berhasil diselesaikan.

☞ Jika pemasangan gagal, kacamata 3D akan dimatikan.

☞ Jika upaya pemasangan pertama gagal, matikan dan hidupkan kembali TV lalu lakukan langkah 2.

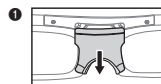
☞ **Cara memasangkan kembali:** Tekan tombol daya pada kacamata 3D selama lebih dari 1 detik.

<Pemasangan kembali diperlukan dalam situasi berikut:>

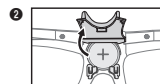
- Jika kacamata 3D tidak berfungsi meskipun tombol daya telah ditekan pada TV 3D setelah diperbaiki.
- Jika Anda ingin memutar konten 3D pada TV 3D Samsung yang termasuk dalam seri D, E, dan F keluaran tahun 2011 sampai 2013

◆ Mengganti Baterai

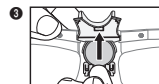
Jika LED merah berkedip terus-menerus setiap dua detik, ganti baterai dengan yang baru.



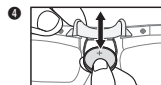
Tarik penutup baterai ke bawah



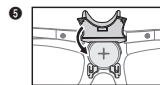
Buka penutup baterai



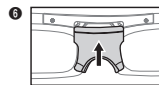
Lepaskan baterai



Ganti baterai



Tekan penutup baterai ke bawah



Pasang penutup baterai

☞ Masukkan sisi "+" baterai ke sisi yang bertanda "+" di ruang baterai sebelum memasukkan seluruh baterai.

☞ Untuk memeriksa kapasitas kacamata 3D yang tersisa, lihat bagian pemasangan dalam petunjuk ini.



Pedoman tayangan

- Apabila menyaksikan gambar 3D di bawah lampu neon (50 Hz – 60 Hz) atau lampu 3 panjang gelombang, layar mungkin tampak sedikit berkedip.
 - ※ Jika hal ini terjadi, redupkan atau matikan lampu.
- Mengganti mode input saat menonton film 3D mungkin menonaktifkan fungsi 3D TV. Akibatnya, kacamata 3D mungkin tidak berfungsi dan film mungkin tidak ditampilkan secara normal.
- Jika kacamata 3D bergeser keluar dari jarak pengoperasiannya, sinyal dari TV akan terputus dan fungsi kacamata 3D akan dimatikan setelah beberapa detik.
- Kacamata 3D akan dimatikan setelah fungsi 3D dinonaktifkan. Jika hal ini terjadi, LED merah akan menyala selama 3 detik.
 - ※ Dalam beberapa keadaan, kacamata 3D mungkin mengalami kegagalan fungsi karena interferensi dari perangkat lain.
- Pastikan Anda berada dalam jarak efektif ketika menyaksikan video 3D.
 - ※ Gambar mungkin tidak terlihat dalam 3D jika Anda berada di luar jarak efektif selama 3 detik.
- Jika Anda berbaring miring saat menyaksikan TV dengan kacamata aktif 3D, gambarnya mungkin tampak gelap atau tidak terlihat.
- Kacamata 3D mungkin tidak bekerja dengan benar karena interferensi dari produk 3D atau perangkat elektronik lainnya yang beroperasi pada frekuensi 2,4 GHz seperti oven microwave atau AP Internet. Jika terjadi kegagalan fungsi 3D karena interferensi, pindahkan semua perangkat elektronik atau komunikasi nirkabel lainnya sejauh mungkin dari kacamata dan TV.
- Efek 3D mungkin dialami secara berbeda tergantung pada pemirsa. Anda mungkin tidak melihat efek 3D sama sekali jika mengenakan kacamata dengan resep yang tidak biasa.
- Jika ada bagian dari kacamata atau lensa 3D yang tidak berfungsi atau rusak, tidak dapat diperbaiki dan kacamata harus diganti. Jika kacamata tidak berfungsi lagi dalam masa garansi, kacamata dapat diperbaiki atau ditukar secara gratis. Jika kacamata rusak karena kesalahan pelanggan atau masa garansi telah berakhir, Anda harus membeli sepasang kacamata baru.

PERHATIAN!

INFORMASI KESEHATAN DAN KESELAMATAN PENTING UNTUK GAMBAR 3D. BACALAH PERHATIAN BERIKUT SEBELUM ANDA ATAU ANAK ANDA MENGGUNAKAN FUNGSI 3D.

- Orang dewasa harus sering memeriksa anak-anak yang menggunakan fungsi 3D. Jika ada keluhan mata lelah, sakit kepala, pusing, atau mual, minta anak itu berhenti menonton TV 3D dan pastikan mereka beristirahat.
- Jangan gunakan kacamata 3D untuk keperluan lain seperti kacamata biasa, kacamata gelap, kacamata pelindung, dll.
- Beberapa penonton mungkin merasa tidak nyaman seperti pusing, mual, dan sakit kepala saat menonton TV 3D. Jika Anda mengalami salah satu gejala tersebut, berhenti menonton TV 3D, lepaskan kacamata 3D dan beristirahatlah sejenak.
- Menonton gambar 3D dalam waktu lama dapat menyebabkan ketegangan mata. Jika mata Anda terasa tegang, berhenti menonton TV 3D, lepaskan kacamata 3D dan beristirahatlah sejenak.
- Jangan gunakan fungsi 3D atau kacamata 3D saat berjalan atau bergerak. Menggunakan fungsi 3D atau Kacamata Aktif 3D saat bergerak dapat mengakibatkan cedera karena menabrak benda, tersandung, dan/atau jatuh.

PENCEGAHAN KESELAMATAN

Petunjuk keselamatan berikut ini untuk memastikan keselamatan Anda dan mencegah kerusakan. Bacalah petunjuk tersebut untuk memastikan produk digunakan dengan benar.

- Jangan letakkan produk di tempat yang terpapar sinar matahari langsung, panas, api, atau air. Hal ini dapat mengakibatkan kerusakan produk atau kebakaran.
- Jangan menekan lensa kacamata 3D. Jangan sampai produk jatuh atau tertekuk. Hal ini dapat mengakibatkan kerusakan produk.
- Gunakan hanya baterai standar yang ditetapkan. Ketika mengganti baterai, masukkan baterai dengan kutub (+, -) yang benar. Jika tidak dilakukan dapat merusak baterai atau mengakibatkan kebakaran, cedera, atau kerusakan lingkungan karena cairan yang bocor dari baterai.
- Jauhkan baterai bekas dari jangkauan anak-anak sehingga mereka tidak akan menelan baterai tanpa sengaja. Seandainya anak Anda menelan baterai, segera konsultasikan dengan dokter.
- Ketika membersihkan produk, jangan semprotkan pembersih langsung ke permukaan produk. Menyemporkan air atau bahan pembersih langsung ke kamera karena dapat mengakibatkan kebakaran atau sengatan listrik, kerusakan pada permukaan produk, atau menyebabkan label indikator pada permukaan produk terlepas.
- Jangan gunakan bahan kimia yang mengandung alkohol, pelarut, atau zat aktif permukaan, atau bahan kimia seperti lilin, benzena, pengencer, obat nyamuk, pelumas, atau pembersih. Bahan ini dapat menyebabkan perubahan warna atau retak pada permukaan produk dan menyebabkan label penunjuk mengelupas dari permukaan produk.
- Karena permukaan produk dan lensa mudah tergores, pastikan untuk menggunakan kain lembut yang bersih (kain pembersih yang disertakan dengan produk, kain serat super halus, atau flanel katun) ketika membersihkan agar permukaan atau lensa tidak tergores. Karena produk dapat tergores jika ada benda asing pada kain, pastikan untuk membersihkan kain dari debu sebelum digunakan.
- Jangan bongkar, perbaiki, atau modifikasi sendiri kacamata 3D. Jangan gunakan jika kacamata rusak atau patah.
- Berhati-hatilah jangan sampai tepi bingkai kacamata 3D melukai mata ketika Anda memakainya.
- Gunakan tangan Anda untuk memakai atau melepaskan kacamata 3D.

Pemecahan masalah

Jika Anda mengalami...	Coba langkah ini...
Kacamata 3D saya tidak berfungsi.	➢ Ganti baterai. ➢ Kacamata 3D harus dekat dengan TV. Pastikan bahwa jarak antara TV dan kacamata 3D Anda kurang dari 19,5 kaki (6 m) dalam garis lurus. ➢ Periksa pengaturan fungsi 3D pada TV Anda.
LED berkedip terus-menerus	➢ Baterai mati. Ganti baterai.

Spesifikasi (Nomor Model: SSG-5100GB)

Optik	Rana	Kristal cair	Pemancaran	36±2%
	Jarak tayangan yang disarankan	2–6m (6,5 s/d19,5 ft)	Kecepatan Bidang	120 bidang/dtk
Berat	Kacamata	21,5g (termasuk baterai: 24,0±0,5g)		
Daya	Kacamata	Satu baterai lithium/mangan dioksida 3V (CR2025)		
Konsumsi Daya	Kacamata	0,85 mA (Rata-rata)		
	Baterai	Tipe	165 mAh, 3,0V (CR2025)	
		Waktu pengoperasian saat Hidup	150 jam	
Kondisi Pengoperasian	Suhu Pengoperasian	10°C hingga 40°C (50 °F hingga 104 °F)		
	Suhu Penyimpanan	-20°C hingga 45°C (-4 °F hingga 113 °F)		

- ⚠ Spesifikasi produk dapat berubah tanpa pemberitahuan untuk meningkatkan kinerja produk.
- ⚠ Waktu pengoperasian kontinyu mungkin berbeda tergantung pada lingkungan komunikasi nirkabel dan kondisi penggunaan.



GARANSI

Garansi produk Samsung ini berlaku selama jangka waktu dua belas (12) bulan sejak tanggal pembelian pertama, terhadap cacat bahan dan pengerjaan. Seandainya memerlukan perbaikan garansi, kembalikan produk terlebih dahulu ke pengecer tempat Anda membelinya. Namun, Pusat Servis Resmi Samsung akan memenuhi garansi ini selama Masa Garansi. Untuk mendapatkan rincian, hubungi Pusat Servis Resmi terdekat.

PROSEDUR MENGAJUKAN KLAIM GARANSI

Untuk mengajukan klaim atas garansi, Anda harus menghubungi Pusat Kontak Samsung (lihat rincian di atas) selama Masa Garansi untuk mendiskusikan masalah yang Anda alami dengan produk. Jika perbaikan atau penggantian diperlukan, Anda akan menerima Nomor Klaim Garansi dan alamat Pusat Servis Resmi.

Jika Anda menerima Nomor Klaim Garansi, untuk mendapatkan perbaikan atau penggantian produk, Anda harus mengirimkan produk ke Pusat Servis Resmi yang disarankan beserta:

- salinan kartu garansi yang telah diisi lengkap atau, jika telah dikirimkan ke Samsung, nama, alamat, dan nomor telepon kontak Anda;
- kuitansi, faktur, atau slip penjualan asli untuk pembelian produk baru;
- Nomor Klaim Garansi Anda.

Samsung akan memperbaiki atau mengganti produk dan mengembalikan kepada Anda menggunakan rincian kontak yang diberikan.

KETENTUAN GARANSI

1. Garansi hanya berlaku jika prosedur untuk mengajukan klaim garansi di atas diikuti.
2. Kewajiban Samsung terbatas pada memperbaiki atau, atas kebijakannya sendiri, mengganti produk atau komponen yang rusak.
3. Perbaikan garansi harus dilakukan oleh Pusat Servis Resmi Samsung. Penggantian yang tidak akan dibayarkan untuk perbaikan yang dilakukan oleh pusat servis atau penyalur yang tidak disetujui oleh Samsung serta perbaikan dan kerusakan apa pun pada produk yang disebabkan oleh perbaikan tersebut tidak akan dicakup dalam garansi ini.
4. Produk ini tidak dianggap cacat dalam bahan atau pengerjaan apabila memerlukan penyesuaian untuk mematuhi standar teknis atau keselamatan setempat yang berlaku di negara selain negara tujuan produk tersebut dirancang dan diproduksi. Garansi ini tidak mencakup, dan penggantian yang tidak akan diayarkan untuk penyesuaian tersebut, maupun kerusakan apa pun yang mungkin ditimbulkannya.

5. Garansi tidak berlaku untuk produk apa pun yang telah rusak atau dianggap rusak sebagai akibat dari beberapa alasan yang dikecualikan berikut ini:

- akibat kecelakaan, penyalahgunaan, atau perlakuan kasar;
- karena kegagalan untuk menggunakan produk ini sesuai tujuannya;
- menggunakan komponen yang tidak diproduksi atau dijual oleh Samsung;
- modifikasi tanpa izin tertulis dari Samsung;
- kerusakan yang ditimbulkan oleh pengangkutan, kelalaian, lonjakan atau kegagalan daya;
- kerusakan yang ditimbulkan oleh petir, air, kebakaran, atau bencana alam;
- sebagai akibat dari keausan normal; atau
- perbedaan antar metode siaran atau standar produk antar negara.

6. Garansi ini berlaku bagi siapa pun yang memiliki produk ini secara sah selama masa garansi.

7. TIDAK ADA KETENTUAN APA PUN DALAM GARANSI INI YANG MENGECEUALIKAN ATAU MEMBATASI PERTANGGUNGJAWABAN SAMSUNG ATAS KEMATIAN ATAU CEDERA YANG DISEBABKAN OLEH KELALAIAN SAMSUNG YANG TELAH TERBUKTI, KECUALI PEMBATASAN ATAU PENGECEUALIAN TERSEBUT DIIZINKAN OLEH HUKUM YANG BERLAKU.

8. DENGAN PENGECEUALIAN PERTANGGUNGJAWABAN SAMSUNG YANG TIDAK DAPAT DIKECEUALIKAN ATAU DIBATASI MENURUT HUKUM, SAMSUNG TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS: KERUSAKAN, KERUGIAN ATAU BIAYA TIDAK LANGSUNG, INSIDENTAL, KHUSUS ATAU KONSEKUENSIAL APA PUN; ATAU KEHILANGAN KEUNTUNGAN; ATAU KEHILANGAN PENGGUNAAN ATAU KEHILANGAN DATA; ATAU KERUSAKAN NAMA BAIK, REPUTASI, ATAU BISNIS YANG HILANG, YANG DITIMBULKAN SECARA LANGSUNG ATAU TIDAK LANGSUNG, OLEH PEMBELIAN, PENGGUNAAN ATAU PENJUALAN PRODUK, BAIK SAMSUNG TELAH DIBERI TAHU ATAU MENGETAHUI KEMUNGKINAN KERUSAKAN, KERUGIAN, ATAU BIAYA TERSEBUT MAUPUN TIDAK.

9. DENGAN PENGECEUALIAN PERTANGGUNGJAWABAN SAMSUNG YANG TIDAK DAPAT DIKECEUALIKAN ATAU DIBATASI MENURUT HUKUM, PERTANGGUNGJAWABAN SAMSUNG ATAS ATAU DALAM KAITANNYA DENGAN GARANSI INI ATAU PEMBELIAN, PENGGUNAAN, ATAU PENJUALAN PRODUK TIDAK MELEBIHI HARGA YANG DIBAYARKAN UNTUK PRODUK DALAM KEADAAN BARU.

10. KECUALI DINYATAKAN LAIN DALAM GARANSI INI, SEMUA KETENTUAN, JAMINAN, DAN PERSYARATAN YANG TERSIRAT MENURUT UNDANG-UNDANG ATAU REGULASI LAIN DENGAN INI DIKECEUALIKAN SEJAUH YANG DIIZINKAN OLEH HUKUM.

11. Ketentuan garansi di atas tidak mempengaruhi hak Anda sebagai konsumen atau hak lain berdasarkan undang-undang.



SAMSUNG

3D белсенді көзілдірігі

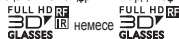
SSG-5100GB

Пайдаланушы нұсқаулығы

Мүмкіндіктер

Samsung компаниясының SSG-5100GB 3D көзілдірігі 3D суреттерін көруге мүмкіндік береді. Samsung 3D көзілдірігі Samsung 3D ТД-мен 2.4ГГц RF жиілігі бойынша жұмыс істейді.

Бұл құрылғыны Samsung 3D ТД-ның 2011-2013-ші жылдары шығарылған D, E және F серияларымен ғана немесе төменде логотиптері көрсетілген 3D ТД-мен ғана пайдалануға болады. Басқа сымсыз құрылғыларды бұл өніммен пайдалануға келмейді.



"Full HD 3D Glasses™" логотипі "Full HD 3D Glasses™" пішіміне сай келетін дисплей құрылғылары мен 3D көзілдіріктерінің өзара сыйысымды екенін ғана көрсетеді және дисплей құрылғыларынан көрсетілетін суреттің сапасын көрсетпейді.

Бөліктер



※ Көзілдіріктің таққышын тағуға және жұптастыруға қатысты егжей-тегжейлі ақпаратты осы нұсқаулықтың соңғы бетінен қараңыз.

Қазақша-26

Құрамдас бөлшектер

3D белсенді көзілдірігі
(Жақтау корпусы,
Самайлар)

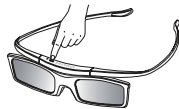
Түймешік тәрізді
батарея (CR2025)

Тазалағыш шүберек

Пайдаланушы
нұсқаулығы

3D белсенді көзілдірігін жұптастыру

- Жұптастыру деген не? Жұптастыру дегеніміз 3D көзілдірігін және 3D ТД-ын екі құрылғы деректер алмасуы үшін қосатын үрдіс.
- Жұптастыру орындалу барысында Samsung ТД және 3D көзілдірігінің бір-бірінен 50 см-ден алыс емес екеніне көз жеткізіңіз.



◆ Көзілдірікті қосу

Қуат түймешігін қысқа басыңыз. Жасыл жарық диоды 3 секундқа қосылады. (3D көзілдірігін қолданар алдында ТД-да 3D функциясының қосылғанына көз жеткізіңіз.)

◆ Көзілдірікті өшіру

Қуат түймешігін қысқа басыңыз. Қызыл жарық диоды 3 секундқа қосылады.

◆ Жұптастыру үрдісін орындау

Қуат түймешігін басып ұстап тұрыңыз. Жасыл және қызыл LED индикаторлары 2 секунд кезек-кезек жыпылықтайды

◆ Жұмыс істеу ауқымы

Ұсынылған жұптастыру қашықтығы



2-6m

50cm

Ұсынылған көру қашықтығы

Ұсынылған көру қашықтығы	2-6 м (6.5-дан 19.5 футқа дейін)
Ұсынылған жұптастыру қашықтығы	50 см немесе аз (19.5 дюйм)

- 3D көзілдіріктерін жұптастырып болғаннан кейін батареяның қалған қуаты ТД экранынан көрсетіледі. (Бұл функция 2013-ші жылдан бастап шығарылған Samsung F сериялы 3D ТД-лары мен 3D көзілдіріктеріне ғана қатысты.)
- Егер жұптастыру әрекетін қайталай берсеңіз, батареяның қуаты әжептәуір төмендейді. Дегенмен, шамамен бір минут ішінде батареяның қуаты белгілі деңгейге дейін қалпына келеді.
- Жұмыс жасау қашықтығы көзілдірік пен ТД арасында кедергілердің (адам, темір, қабырға, т.с.с.) бар-жоғына немесе электрмагнитті толқынның қарқынына байланысты.
- 3D көзілдірігін қолданылмаған кезде өшіріп қойыңыз. Егер 3D көзілдірігін қосулы тастасаңыз, батареяның жарамдылығы төмендейді.

◆ Жұптастыру қадамдары

1. ТД-ды қосыңыз, көзілдірікті ТД-дан 19.5 дюйм қашықтыққа жылжытыңыз.
2. 3D көзілдірігіндегі қуат түймешігін қысқа басыңыз. 3D көзілдірігі қосылады және жұптастыру басталады.
3. Жұптастыру үрдісі сәтті аяқталған кезде ТД экранында "3D көзілдірігі ТД-ға қосылды." хабары пайда болады.

☞ Егер жұптастыру сәтсіз болса, 3D көзілдірігі өшіріледі.

☞ Егер бірінші жұптастыру әрекеті сәтсіз болса, ТД-ды өшіріп, қосыңыз және 2-ші қадамды орындаңыз.

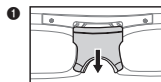
☞ **Қайта жұптастыру туралы:** 3D көзілдірігіндегі қуат түймешігін 1 секундтан астам басыңыз.

<Жұптастыру төмендегі жағдайларда қайта қажет болады:>

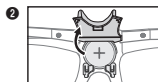
- Егер 3D көзілдірігі жөндегеннен кейін 3D ТД-да қуат түймешігі басылса да жұмыс істемесе.
- Егер Samsung 3D ТД-ның 2011-ші жылдан бастап 2013-ші жылы шығарылған, D, E және F серияларына жататын үлгілерінде 3D мазмұнын ойнатқыңыз келсе

◆ Батареяларды ауыстыру

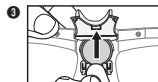
Егер қызыл жарық диоды әрбір екі секунд сайын үздіксіз жыпылықтаса, жаңа батареялар салыңыз.



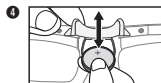
Батареяның қапағын төмен тартыңыз



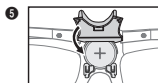
Батареяның қапағын ашыңыз



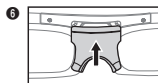
Батареяны алыңыз



Батареяны ауыстырыңыз



Батареяның қапағын төмен итеріңіз



Батарея қапағын жабыңыз

- ☞ Батареяның "+" белгісі салынған жағын, батарея ұяшығының "+" белгісі салынған жағына батареяны толық салмай тұрып салыңыз.
- ☞ 3D көзілдірігінің қалған қуатын тексеру үшін осы нұсқаулықтың жұптастыру тарауын қараңыз.



Көру нұсқаулығы

- 3D бейнесін күндізгі жарық шамның (50 Гц – 60 Гц) немесе 3-ұзын толқынды шамның астында қарағанда, экран жыпылықтауының кішкентай байқауыңыз мүмкін.
* Егер осы пайда болса, жарықты қараңғылаңыз немесе өшіріңіз.
- 3D бейнесін қарау барысында кіріс режимін қосу теледидардағы 3D функциясын ажыратуы мүмкін. Нәтижесінде, 3D көзілдірігі жұмыс істемей және бейне дұрыс көрсетілмейді мүмкін.
- Егер 3D көзілдірігі жұмыс қашықтығынан тыс шығып кетсе, теледидардан келетін сигнал ажырайды да, көзілдіріктің 3D функциясы бірнеше секундтан кейін сөнеді.
- 3D функциясы сөнгеннен кейін 3D көзілдірігі сөнеді. Бұндай жағдай орын алса, қызыл LED шамы 3 секундқа қосылады.
* Кейбір жағдайларда, 3D көзілдірігі басқа құрылғылардың кедергілерінің салдарынан ақаулануы мүмкін.
- 3D бейнесін көрген кезде көзілдіріктің жұмыс аумағында екеніңізге көз жеткізіңіз.
* Егер жұмыс ауқымынан 3 секундқа тыс болсаңыз, суреттер 3D режимінде көрінбеуі мүмкін.
- 3D белсенді көзілдірігімен ТД-ды бір жағыңызға жатып қарасаңыз, сурет күңгірт болуы немесе көрінбеуі мүмкін.
- 3D көзілдірігі басқа 3D өнімдері немесе микротолқынды пеш немесе интернет құрылғысы сияқты 2.4 ГГц жиілігінде жұмыс істейтін құрылғылардан шығатын кедергіге байланысты дұрыс жұмыс істемейді мүмкін. Егер 3D функциясы кедергіге байланысты дұрыс жұмыс істемесе, барлық басқа электрондық немесе сымсыз байланыс құрылғыларын көзілдірік пен ТД-дан мүмкіндігінше қашық ұстаңыз.
- 3D әсері қарап шығу құралына байланысты басқаша болуы мүмкін. Егер көзілдірікті киіп және дұрыс емес нұсқаулық алсаңыз, 3D әсерін толығымен сезбеуіңіз мүмкін.
- Егер 3D көзілдірігінің немесе линзасының бір бөлігі ақаулы немесе зақымданған болса, оны жөндеу мүмкін емес, көзілдірікті тек ауыстыру қажет. Егер көзілдірік кепілдік мерзімінде жұмыс істемей қалса, көзілдірік тегін жөнделеді немесе ауыстырылады. Егер көзілдірік тұтынушы арқылы зақымдалса немесе кепілдік мерзімі бітсе, онда жаңа көзілдірікті сатып алуға тура келеді.

Қазақша-28

АБАЙЛАҢЫЗ!

3D СУРЕТТЕРІНІҢ МАҢЫЗДЫ ДЕНСАУЛЫҚ ЖӘНЕ ҚАУІПСІЗДІК АҚПАРАТЫ. СІЗ НЕМЕСЕ БАЛАҢЫЗ 3D ФУНКЦИЯСЫН ҚОЛДАНУДАН БҰРЫН ТӨМЕНДЕГІ САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫН ОҚЫҢЫЗ.

- Ересектер 3D функциясын қолданып отырған балаларды жиі тексеріп тұруы тиіс. Егер баланың көзі шаршаса, басы ауырса, басы айналса немесе құсқысы келсе, баланың 3D ТД көруін дереу тоқтатып, демалуын қадағалаңыз.
- 3D көзілдірігін жалпы көзілдірік, күнге арналған көзілдірік, қорғайтын көзілдірік және т.б. сияқты мақсаттарда қолданбаңыз.
- Кейбір көрермендердің 3D ТД көру барысында басы айналуы, құсқысы келуі және басы ауруы мүмкін. Осы белгілер туындаса, 3D теледидарын қарауды тоқтатып, 3D көзілдірігін шешіп тастап, демалыңыз.
- Ұзақ уақыт бойына 3D бейнесін көру көздің талуын тудыруы мүмкін. Осы кез келген көз талу белгісі туындаса, 3D теледидарын қарауды тоқтатып, 3D көзілдірігін шешіп тастап, демалыңыз.
- Жүргенде немесе қозғалған кезде 3D функциясын немесе 3D көзілдірігін қолданбаңыз. 3D функциясын немесе 3D белсенді көзілдірігін қозғалған кезде қолдану барысында нысанға жүгіру, үстінен өту және/немесе құлап салдарынан жарақат алуыңыз мүмкін.





ҚАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ

Төмендегі қауіпсіздік нұсқаулары сізді жарақаттамау және құрылғыға зақым көлтірмеу үшін арналған. Құрылғыны дұрыс пайдалану үшін оларды оқып шығыңыз.

- Құрылғыны тікелей күн сәулесі әсер ететін, қызатын жерге, от немесе су бар жерге қоймаңыз. Бұл өнімнің жұмыс істемеуіне немесе өрт шығуына себеп болады.
- 3D көзілдірігінің линзаларына қатты күш салмаңыз. Өнімді түсіріп алмаңыз немесе майыстырмаңыз. Бұл өнімнің жұмыс істемеуіне себеп болады.
- Тек арнайы стандартты батареяларды қолданыңыз. Батареяны ауыстырған кезде оны дұрыс кереғарлығымен салыңыз (+, -). Сопай жасамау салдарынан батареяның ішіндегі сұйықтықтың ағуына байланысты батареяға зақым келуі немесе өрт шығуы, адамды жарақаттауы немесе зақым келуі мүмкін.
- Балалар батареяны жұтып қоймауы үшін батареяларды балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз. Егер бала батареяны жұтып қойса, дереу дәрігеріңізге хабарласыңыз.
- Өнімді тазалаған кезде, суды немесе тазартқышты өнімнің негізгі сыртына тікелей шашпаңыз. Суды немесе тазартқышты көзілдірікке тікелей шашу өрт немесе электр тоғының соғуына, құрылғының сыртын зақымдауы немесе құрылғының сыртындағы көрсету белгілерінің босауына себеп болуы мүмкін.
- Құрылғыны тазалау үшін құрамында спирт, еріткіш немесе сурфакант бар немесе балауыз, бензол, еріткіш, инсектицид, ауа тазартқыш, май немесе тазартқыш зат сияқты химиялық заттарды пайдаланбаңыз. Бұл құрылғының беткейінің түсінің өзгеруіне немесе жарылуына және құрылғы беткейіндегі көрсеткіш белгілерінің босауына себеп болуы мүмкін.
- Құрылғының беткейі және линзалары аздап сызылған болса, көзілдіріктің беткейін немесе линзасын тазалаған кезде сызып алмау үшін таза жұмсақ шүберек (тазартқыш шүберек құрылғымен бірге беріледі, шүберек өте жұқа талшықтардан немесе қағаз фланелінен жасалған) қолданыңыз. Егер шүберекте басқа элементтер болса, өнімнің сызылып кетуі мүмкін болуына байланысты шүберекті қолданбастан бұрын қағып жіберіңіз.
- Ешқашан 3D көзілдірігін өз бетіңізбен бөлшектемеңіз, жөндемеңіз немесе өзгертеніз. Дұрыс емес немесе бұзылған көзілдірікті қолданбаңыз.
- 3D көзілдірігін киген кезде оның жақтауының жиектеріне көзіңізді жарақаттап алмаңыз.
- 3D көзілдірігің қолыңызбен киіңіз немесе шешіңіз.

Ақаулықтарды жою

Егер ақаулық тапсаңыз...	Осыны істеп көріңіз...
Менің 3D көзілдірігім жұмыс істемейді.	➢ Батареяларды ауыстырыңыз. ➢ 3D көзілдірігі ТД-ға жақын болуы тиіс. ТД және 3D көзілдірігінің арасындағы қашықтық тіке сызықтан 6 метрден аз екеніне көз жеткізіңіз. ➢ ТД-дың 3D функциясы параметрлерін тексеріңіз.
Жарық диоды жыпылықтай береді	➢ Батарея қуаты тасуылған. Батареяларды ауыстырыңыз.

Техникалық сипаттары (Үлгі нөмірі: SSG-5100GB)

Оптика	Ысырмалар	Сұйық кристалл	Өткізу коэффициенті	36±2%
	Ұсынылған көру қашықтығы	2~6 м (6,5-дан 19,5 футқа дейін)	Өріс жылдамдығы	120 өріс/с
Салмағы	Көзілдірік	21,5г (батареясымен қоса: 24,0±0,5г)		
Қуаты	Көзілдірік	Бір 3 В литий/марганец диоксидті батарея 3V(CR2025)		
Қуат тұтынуы	Көзілдірік	0,85 мА (Орташа)		
	Батарея	түрі	165 mAh, 3.0 В (CR2025)	
		Қосылы кездегі жұмыс істеу уақыты	150 лғабд	
Жұмыс істеу шарттары	Жұмыс істеу температурасы	10°C бастан 40°C (50 °F бастан 104 °F) дейін		
	Сақтау температурасы	-20°C бастан 45°C (-4 °F бастан 113 °F) дейін		

- Өнімнің техникалық сипаттар өнімнің өнімділігін жақсарту үшін ескертусіз өзгертуге болады.
- Өнімді үздіксіз іске қосу уақыты сымсыз байланыс ортасына және қолдану жағдайларына байланысты әр түрлі болуы мүмкін.





КЕПІЛДІК

Бұл Samsung өнімінің ақаулы материалдарына және өндіру сапасына қатысты алғашқы сатып алған күннен бастап он екі (12) ай кепілді қызмет көрсетіледі. Кепілді қызмет көрсету қажет болған жағдайда, өнімді алдымен сатып алған сатушыға қайтаруыңыз қажет. Дегенмен, Samsung өкілетті қызмет көрсету орталықтары бұл кепілдікті кепілдеме мерзімі барысында орындайды. Қосымша мәліметтер алу үшін жақын жердегі өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕРІН ТАЛАП ЕТУ ІС-РӘСІМІ

Кепілдік міндеттерді талап ету үшін Samsung байланыс орталығына (жоғарыдағы мәліметтерді қараңыз) кепілдеме мерзімі барысында өнімнің ақаулықтарын талқылау үшін хабарласуыңыз қажет. Егер жөндеу немесе айырбастау жұмыстарын орындау қажет болса, сізге Кепілдік шағымы нөмірі мен Үкілетті қызмет көрсету орталығының мекенжайы беріледі.

Егер сізге өнімді жөндеу немесе айырбастау үшін Кепілдік шағымы нөмірі берілсе, өнімді Үкілетті қызмет көрсету орталығына төмендегілерді қоса жіберуіңіз керек:

- толтырылған кепілдік картасы, немесе оны Samsung компаниясына бұрыннан берсеңіз, аты-жөніңіз, мекенжайыңыз және байланыс телефон нөміріңіз;
 - түпнұсқа түбіртегіңіз, шот-фактура немесе өнімді жаңадан сатып алған кездегі кассалық чек;
 - Кепілдік шағымы нөмірі.
- Содан кейін Samsung өнімді жөндейді немесе ауыстырады да, берілген мекенжай бойынша өзіңізге қайтарады.

КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ

1. Кепілдік тек жоғарыда аталып өткен кепілдік шағымын рәсімдеу шарттары орындалса ғана заңды күшке ие.
2. Samsung жауапкершілігі өнімді жөндеу немесе өз шешіміне орай, өнімді немесе оның ақаулығы бар бөлшегін айырбастаумен ғана шектеледі.
3. Кепілдеме жөндеулері Samsung өкілетті қызмет көрсету орталығы арқылы орындалуы тиіс. Samsung компаниясы өкілеттілік бермеген қызмет орталықтары немесе дилалдар орындаған жөндеу үшін өтемақы төленбейді және осындай жөндеу жұмысы және осындай жөндеу жұмысынан туындаған өнімдер зақымы осы кепілдікке жатпайды.
4. Егер бұл өнімді, аталмыш өнім арналған немесе жасақталған елден басқа елде қолдану үшін, сол елдегі заң күшіне ие жалпы заңдар мен техникалық стандарттарға немесе қауіпсіздік стандарттарына сәйкес келтіру қажет болса, бұндай әрекет, өнім ақауы бар материалдан жасалған немесе оны жасау барысында жұмыс ақауы орын алған дегенді білдірмейді. Бұндай өзгертулер де, олардың салдарлары да бұл кепілдікке кірмейді, және бұндай шығындардың құны қайтарылмайды.

5. Бұл кепілдікке келесі себептерге байланысты бүлінген немесе ақаулыққа ұшыраған өнімдер жатпайды, атап айтқанда:

- апат, дұрыс қолданбау немесе зақым келтіру;
- өнімді қалыпты мақсаттарда қолдану қателігі нәтижесінде;
- Samsung компаниясы өндірімеген немесе сатпаған бөлшектерді қолдану;
- Samsung компаниясының жазулы рұқсатыңыз өзгерту;
- тасымалдау, қараусыз тастау, қуаттың кенет өзгеруі немесе ақаулық нәтижесінде болған зақым;
- найзағай, су, өрт немесе стихиялық құбылыс нәтижесінде болған зақым;
- қалыпты тозу және жырту; немесе
- хабар тарату әдістерінің айырмашылығы немесе елдер арасындағы өнім стандарттары.

6. Бұл кепілдік өнімнің кепілдік мерзімі аяқталмай тұрып, оған заңды түрде иелік ету үшін сатып алған, кез келген сатып алушы үшін жарайды.

7. ОСЫ КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫНЫҢ ЕШБІР БАБЫ ШЕКТЕУ НЕМЕСЕ ЕРЕКШЕ ЖАҒДАЙ ҚОЛДАНЫСТАҒЫ ЗАҢНАМАҒА СӨЙКЕС РҰҚСАТ ЕТІЛМЕСЕ, АНЫҚТАЛҒАН SAMSUNG КОМПАНИЯСЫНЫҢ САЛЫРТТЫҒЫНАН ТУЫНДАҒАН ӨЛІМ НЕМЕСЕ ЖЕКЕ БАСЫНЫҒА ЖАРАҚАТЫ ҮШІН SAMSUNG КОМПАНИЯСЫНЫҢ МІНДЕТТЕМЕСІН АЛЫП ТАСТАМАЙДЫ НЕ ШЕКТЕМЕЙДІ.

8. ЗАҢНАМАҒА СӨЙКЕС АЛЫП ТАСТАУҒА НЕМЕСЕ ШЕКТЕУГЕ ЖАТПАЙТЫН SAMSUNG КОМПАНИЯСЫ МІНДЕТТЕМЕСІН ҚОСПАҒАНДА SAMSUNG КОМПАНИЯСЫ ТӨМЕНДЕГІЛЕР ҮШІН ЖАУАП БЕРМЕЙДІ: SAMSUNG КОМПАНИЯСЫНЫҢ ШЫҒЫНДАРДЫҢ МҮМКІНДІГІ ТУРАЛЫ ХАБАРЛАҒАНЫНА НЕМЕСЕ БІЛГЕНІНЕ ҚАРАМАСТАН ӨНІМДІ САТЫП АЛУДАН, ПАЙДАЛАНУДАН НЕМЕСЕ САТУДАН ТІКЕЛІЙ НЕМЕСЕ ЖАНАМА ТУЫНДАЙТЫН ЖАНАМА, КЕЗДЕЙСӨК, ЕРЕКШЕ НЕМЕСЕ КЕЙІНГІ ШЫҒЫНДАР; НЕМЕСЕ ТАБЫСТЫ ЖОҒАЛТУ; НЕМЕСЕ ПАЙДАЛАНУДЫ НЕМЕСЕ ДЕРЕКТЕРДІ ЖОҒАЛТУ; БЕДЕЛ НЕМЕСЕ ІСКЕРЛІК НҰҚСАН.

9. ЗАҢНАМАҒА СӨЙКЕС АЛЫП ТАСТАУҒА НЕМЕСЕ ШЕКТЕУГЕ ЖАТПАЙТЫН SAMSUNG КОМПАНИЯСЫ МІНДЕТТЕМЕСІН ҚОСПАҒАНДА, SAMSUNG КОМПАНИЯСЫНЫҢ ОСЫ КЕПІЛДІККЕ НЕМЕСЕ ӨНІМДІ САТЫП АЛУҒА, ПАЙДАЛАНУҒА НЕМЕСЕ САТУҒА СӨЙКЕС НЕМЕСЕ БАЙЛАНЫСТЫ МІНДЕТТЕМЕСІ ӨНІМГЕ ЖАҢА РЕТІНДЕ ТӨЛЕНГЕН БАҒАДАН АСПАУЫ ТИІС.

10. ОСЫ КЕПІЛДІКТЕ ӨЗГЕ КӨЗДЕЛМЕСЕ, ЗАҢНАМАДАН НЕМЕСЕ ӨЗГЕ ПАЙДА БОЛАТЫН БАРЛЫҚ ШАРТТАР, КЕПІЛДІКТЕР ЖӘНЕ ТАЛАПТАР ЗАҢНАМАДА РҰҚСАТ ЕТІЛГЕН ШЕҢБЕРДЕ АЛЫНЫП ТАСТАЛАДЫ.

11. Жоғарыдағы кепілдік шарттары тұтынушы немесе басқа ретінде Сіздің заңды құқықтарыңызға әсер етпейді.



KZ.O.02.0072



SAMSUNG

Очки 3D Active Glasses SSG-5100GB

Руководство пользователя

Возможности и характеристики

3D-очки Samsung SSG-5100GB позволяют просматривать трехмерные изображения.

3D-очки Samsung подключаются к 3D-телевизору Samsung TV на частоте 2,4 ГГц.

Данное изделие предназначено для использования с моделями 3D телевизоров Samsung D, E и F, выпущенными с 2011 по 2013 год либо с моделями телевизоров 3D с логотипами, указанными ниже. Другие беспроводные устройства несовместимы с данным изделием.



Логотип "Full HD 3D Glasses™" указывает на совместимость дисплеев и 3D-очков, которые поддерживают формат "Full HD 3D Glasses™", и не свидетельствует о качестве изображения при просмотре с использованием 3D-очков, обеспечиваемом данными дисплеями.

Детали



* Подробная информация о прикреплении дужек и методе сопряжения очков приведена на последней странице данного руководства.

Компоненты

Очки 3D Active Glasses (оправа, дужки)

Батарея типа "таблетка" (CR2025)

Чистящая салфетка

Руководство пользователя

Сопряжение 3D-очков

- Что такое сопряжение? Сопряжение – это процесс подключения 3D-очков и 3D-телевизора, выполняемый для обмена данными между этими двумя устройствами.
- Во время выполнения сопряжения расстояние между телевизором Samsung и 3D-очками не должно превышать 50 см.



Включение очков

Ненадолго нажмите кнопку питания. На 3 секунды загорится зеленый индикатор. (Перед использованием 3D-очков убедитесь, что они активированы на телевизоре.)

Выключение очков

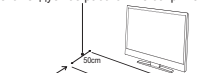
Ненадолго нажмите кнопку питания. На 3 секунды загорится красный индикатор.

Сопряжение

Нажмите и удерживайте кнопку питания. Зеленый и красный индикаторы будут попеременно мигать в течение 2 секунд.

Радиус действия

Рекомендуемое расстояние сопряжения



Рекомендуемое расстояние просмотра

Рекомендуемое расстояние просмотра	2 ~ 6 м
Рекомендуемое расстояние сопряжения	50 см или меньше

- После успешного сопряжения 3D-очков на экране телевизора появится информация об оставшемся заряде батареи. (Эта функция доступна только для 3D-телевизоров Samsung серии F и 3D-очков, выпущенных с 2013 года.)
- Если попытки сопряжения выполняются продолжительное время, уровень заряда батареи значительно снизится. Тем не менее, уровень заряда батареи восстановится до определенной степени в течение минуты.
- Рабочее расстояние зависит от наличия препятствий (человека, металлического предмета, стен и т. д.) между очками и экраном телевизора, а также от мощности электромагнитных волн.
- Выключайте 3D-очки, когда они не используются. Если оставить 3D-очки включенными, срок службы батарей уменьшится.

Русский-31

◆ Шаги сопряжения

1. Включите телевизор и поднесите к нему очки на расстоянии 50 см.
2. Кратковременно нажмите кнопку питания на 3D-очках. 3D-очки включатся, и начнется процесс сопряжения.
3. После успешного выполнения сопряжения на экране телевизора появится сообщение "3D glasses are connected to TV (3D-очки подключены к телевизору)."

☞ В случае сбоя сопряжения 3D-очки выключаются.

☞ Если первая попытка сопряжения не удалась, отключите и снова включите телевизор и выполните действия шага 2.

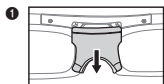
☞ **Выполнение повторного сопряжения:** Нажмите кнопку питания на 3D-очках и удерживайте ее нажатой более 1 секунд.

<Повторное сопряжение требуется в следующих случаях.>

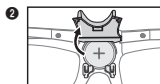
- Если 3D-очки не работают, даже если кнопка питания на 3D-телевизоре нажата после сопряжения.
- Если требуется воспроизвести содержимое в режиме 3D на 3D-телевизоре Samsung серии D, E или F, выпущенном в 2011-2013 гг.

◆ Замена батарей

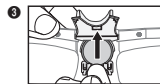
Если красный индикатор постоянно мигает с интервалом в две секунды, замените батареи.



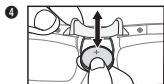
Сдвиньте крышку от сека для батареи вниз



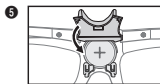
Откройте крышку от сека для батареи



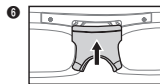
Извлеките батарею



Замените батарею



Опустите крышку от сека для батареи вниз



Закройте крышку от сека для батареи

☞ Перед вставкой батареи сначала совместите сторону батареи со знаком "+" со стороной отсека для батареи с таким же знаком.

☞ Чтобы проверить оставшийся заряд батареи 3D-очков, обратитесь к разделу о сопряжении в данном руководстве.



Просмотр инструкций

- Во время просмотра видео в режиме 3D при освещении флуоресцентными лампами (50 – 60 Гц) или лампами с тремя длинами волн может наблюдаться легкое мигание экрана.
 - В этом случае уменьшите интенсивность освещения или выключите его.
- Переключение режима входного сигнала во время просмотра фильмов 3D может привести к отключению функции 3D на телевизоре. В результате этого 3D-очки могут работать неправильно, а изображение может неправильно отображаться.
- Если перенести 3D-очки за пределы рабочего расстояния, то сигнал с телевизора будет отключен и 3D-очки выключатся через несколько секунд.
- 3D-очки выключатся после отключения функции 3D. В этом случае на 3 секунды загорается красный светодиодный индикатор.
 - В некоторых случаях 3D-очки могут неправильно работать вследствие возникновения помех от других устройств.
- При просмотре видео в режиме 3D соблюдайте рабочее расстояние.
 - Если на 3 секунды вы превысили рабочее расстояние, то просмотр изображений в режиме 3D может оказаться невозможным.
- Если смотреть телевизор в 3D-очках в положении лежа на боку, изображение может пропасть или стать затемненным.
- 3D-очки могут неправильно работать вследствие возникновения помех от других 3D-устройств или электрических приборов, работающих на частоте 2,4 ГГц, такие как микроволновые печи или точки доступа вблизи очков. Если функция 3D неправильно работает из-за помех, передвиньте электронные устройства или устройства беспроводной связи как можно дальше от очков и телевизора.
- Эффект 3D может восприниматься по-разному в зависимости от зрителя. Вы можете не замечать эффект 3D в случае, если вы носите очки с необычными оптическими линзами.
- В случае повреждения или неисправности части 3D-очков или линз очки не подлежат ремонту и их необходимо заменить. Если очки перестают работать в течение гарантийного периода, их можно заменить бесплатно. Если очки были повреждены вследствие неправильной эксплуатации пользователем или после окончания гарантийного периода, потребуется приобрести новую пару очков.

ВНИМАНИЕ!

ВАЖНЫЕ СВЕДЕНИЯ ПО ОХРАНЕ ЗДОРОВЬЯ И БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОСМОТРЕ ИЗОБРАЖЕНИЙ В ФОРМАТЕ 3D. ПРЕЖДЕ ЧЕМ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ФУНКЦИЮ 3D ИЛИ РАЗРЕШАТЬ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ЕЮ РЕБЕНКУ, ПРОЧТИТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ.

- Взрослые должны часто проверять состояние детей, использующих функцию 3D. Если они пожалуются на усталость глаз, головные боли, головокружение или тошноту, немедленно прекратите просмотр 3D-телевизора и дайте детям отдохнуть.
- Не используйте 3D-очки не по назначению (например, как элемент наряда, очки для коррекции зрения, солнцезащитные очки и т.д.)
- Некоторые люди могут испытывать дискомфорт во время просмотра 3D-телевизоров, например головокружение, тошноту и головные боли. Если вы наблюдаете у себя любой из этих симптомов, прекратите просмотр 3D-телевизора, снимите 3D-очки и отдохните.
- Просмотр изображений в формате 3D в течение продолжительного времени может привести к усталости глаз. Если вы почувствуете усталость глаз, прекратите просмотр 3D-телевизора, снимите 3D-очки и отдохните.
- Не используйте функцию 3D или 3D-очки во время прогулок или перемещения по комнате. Использование функции 3D или 3D-очков во время перемещения по комнате может привести к травме вследствие столкновения с другими предметами, спотыкания и/или падения.



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Следующие указания по безопасности предназначены для обеспечения безопасности и предотвращения повреждения. Прочтите их, чтобы обеспечить надлежащее использование устройства.

- Не оставляйте устройство в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, тепла, огня или воды. Это может привести к неисправности устройства или его возгоранию.
- Не надавливайте на линзы 3D-очков. Не роняйте и не изгибайте устройство. Это может привести к его неисправности.
- Используйте только батареи указанного стандарта. При замене батарей соблюдайте их правильную полярность (+, -). Несоблюдение этого правила может привести к повреждению батареи или возгоранию, травме или загрязнению окружающей среды из-за утечки жидкости из батареи.
- Храните использованную батарею в недоступном для детей месте, поскольку они могут ее случайно проглотить. Если ребенок проглотил батарею, необходимо срочно обратиться к врачу.
- При очистке устройства не распыляйте воду или чистящее средство непосредственно на поверхность устройства. Избегайте попадания воды или чистящего средства на очки, поскольку это может привести к возгоранию, поражению электрическим током, повреждению поверхности устройства или отклеиванию индикаторных наклеек на устройстве.
- Не используйте химические вещества, содержащие спирт, растворители или поверхностно-активные вещества, а также такие химические вещества, как воск, бензин, разбавители, аэрозоли от комаров, смазочные вещества или чистящие средства. Использование таких веществ может привести к обесцвечиванию или трещинам на поверхности устройства, а также к отделению индикаторных наклеек.
- Поскольку поверхность устройства и линзы очков можно легко поцарапать, используйте для чистки только мягкую ткань (ткань, входящую в комплект поставки устройства, ткань с ультратонким волокном или хлопчатобумажную фланель), чтобы не оставить царапин на линзах. Перед использованием ткани встряхните ее, поскольку на ней могут быть посторонние частицы, которые могут поцарапать корпус.
- Запрещается самостоятельно разбирать, ремонтировать или модифицировать 3D-очки. Не используйте сломанные или разбитые очки.
- Будьте осторожны, чтобы не поранить глаза краями оправы 3D-очков.
- Надевать и снимать 3D-очки следует руками.

Русский-34

Поиск и устранение неисправностей

Появившаяся неисправность...	Способ устранения...
3D-очки не работают.	➢ Замените батарею. ➢ 3D-очки должны находиться рядом с телевизором. Убедитесь, что расстояние между телевизором и 3D-очками не превышает 6 м в пределах прямой видимости. ➢ Проверьте настройку функции 3D на телевизоре.
Индикатор продолжает мигать	➢ Батарея разряжена. Замените батарею.

Технические характеристики (номер модели: SSG-5100GB)

Оптика	Затворы	Жидкокристаллические	Коэффициент пропускания	36±2%
	Рекомендуемое расстояние просмотра	2 ~ 6 м	Частота полей	120 полей/с
Вес	Очки	21,5 г (с батарей: 24,0±0,5 г)		
Питание	Очки	Одна батарея 3 В (литий/диоксид марганца) (CR2025)		
Потребление электроэнергии	Очки	0,85 мА (среднее)		
	Батарея	Тип	165 мАч, 3 В (CR2025)	
		Время работы во включенном состоянии	150 часов	
Условия эксплуатации	Рабочая температура	От 10 °С до 40 °С (50 °F до 104 °F)		
	Температура хранения	От -20 °С до 45 °С (-4 °F до 113 °F)		

- ⚠ Характеристики устройства могут быть изменены с целью повышения его производительности без предварительного уведомления.
- ⚠ Продолжительность времени работы устройства может отличаться в зависимости от состояния беспроводных сетей и условий использования.





ГАРАНТИЯ

На данный товар Samsung дается гарантия двенадцать (12) месяцев с момента приобретения (гарантийный период), которая покрывает все неисправности, вызванные недостатками материала или дефектами изготовления. Чтобы получить гарантийное обслуживание, необходимо сначала вернуть товар продавцу, у которого он был приобретен. В рамках гарантийного периода можно пользоваться услугами уполномоченных сервисных центров Samsung. За подробными разъяснениями обратитесь в ближайший уполномоченный сервисный центр.

ЗАЯВКА НА ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Чтобы подать заявку на гарантийное обслуживание, необходимо обратиться в контактный центр Samsung (подробнее см. выше) в рамках гарантийного периода и изложить суть проблемы. Если специалист решит, что требуется ремонт или замена товара, то вашей заявке присвоят номер и дадут адрес уполномоченного сервисного центра.

Если заявке был присвоен номер с целью ремонта или замены, то неисправный товар следует отправить в рекомендованный уполномоченный сервисный центр вместе с:

- копией заполненного гарантийного талона или, если она уже передавалась в Samsung, именем, адресом и контактным телефоном;
- оригиналом чека, счета-фактуры или товарного чека, подтверждающего приобретение нового товара;
- номером заявки на гарантийное обслуживание. Компания Samsung выполнит ремонт или замену товара и вернет его вам по указанному адресу.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

1. Гарантия действует только при условии, что соблюдается описанная выше процедура подачи заявки на гарантийное обслуживание.
2. Гарантийные обязательства Samsung ограничиваются ремонтом или заменой неисправного товара или его частей. Решение о необходимых мерах принимает компания Samsung.
3. Гарантийный ремонт должен осуществляться только уполномоченными сервисными центрами Samsung. Если ремонт выполняется сервисным центром или дилером, не уполномоченным Samsung, то возмещение затрат не производится и гарантия отзывается. Гарантия не распространяется на неисправности, появившиеся в результате несанкционированного ремонта.
4. Гарантийное обслуживание не предоставляется, если товар требует адаптации к национальным или местным техническим стандартам или правилам техники безопасности, действующим в тех странах, для которых товар не был изначально разработан и произведен. Настоящая гарантия не покрывает и не возмещает случаи подобной адаптации и дефекты, появившиеся в ее результате.
5. Настоящая гарантия не распространяется на дефекты, появившиеся:
 - в результате несчастного случая, неправильного или запрещенного использования;
 - в результате использования товара не по прямому назначению;
 - в результате использования деталей, не произведенных или не продаваемых Samsung;

- в результате модификации без письменного разрешения Samsung;
 - в результате неправильной перевозки, скачка напряжения, неосторожного или небрежного обращения;
 - в результате удара молнии, попадания воды, возгорания, стихийного бедствия;
 - в результате нормального износа;
 - из-за разницы в способах телевидения или в национальных стандартах.
6. Гарантийному обслуживанию подлежат законно приобретенные товары в рамках гарантийного периода.
 7. НИКАКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ НАСТОЯЩЕЙ ГАРАНТИИ НЕ ИСКЛЮЧАЕТ И НЕ ОГРАНИЧИВАЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ КОМПАНИИ SAMSUNG В СЛУЧАЕ ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА ИЛИ ТРАВМЫ, ПРИЧИНЕННОЙ ВСЛЕДСТВИЕ ПОДТВЕРЖДЕННОЙ НЕБРЕЖНОСТИ КОМПАНИИ SAMSUNG, ЕСЛИ ТОЛЬКО ПОДОБНЫЕ ИСКЛЮЧЕНИЯ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИЯ НЕ РАЗРЕШЕНЫ ДЕЙСТВУЮЩИМИ ЗАКОНАМИ.
 8. КОМПАНИЯ SAMSUNG НЕ НЕСЕТ НИКАКОЙ ДРУГОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, КРОМЕ ОГОВОРЕННОЙ В ДЕЙСТВУЮЩЕМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ, ИНЫМИ СЛОВАМИ, НЕ ОТВЕЧАЕТ ЗА КОСВЕННЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ, НЕПРЕДВИДЕННЫЕ ИЛИ ПОБОЧНЫЕ ПОТЕРИ ИЛИ РАСХОДЫ, ПОНЕСЕННЫЕ ИЗ-ЗА ДЕФЕКТОВ ТОВАРА; ЗА УПУЩЕННУЮ ВЫГОДУ; ЗА УТРАТУ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ИЛИ ДАННЫХ; ЗА НАНЕСЕНИЕ УРОНА ДЕЛОВОЙ РЕПУТАЦИИ ИЛИ ДОБРОМУ ИМЕНИ; ЗА ПОТЕРЮ ПРИБЫЛИ, ЯВИВШУЮСЯ ПРЯМЫМ ИЛИ КОСВЕННЫМ СЛЕДСТВИЕМ ПРИОБРЕТЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ПРОДАЖИ ТОВАРА, НЕЗАВИСИМО ОТ ТОГО, ЗНАЛА ЛИ КОМПАНИЯ SAMSUNG О ВОЗМОЖНОСТИ ПОДОБНЫХ ДЕФЕКТОВ, ПОТЕРЬ И РАСХОДОВ.
 9. КОМПАНИЯ SAMSUNG НЕ НЕСЕТ НИКАКОЙ ДРУГОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, КРОМЕ ОГОВОРЕННОЙ В ДЕЙСТВУЮЩЕМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ, ИНЫМИ СЛОВАМИ, ОТВЕТСТВЕННОСТЬ SAMSUNG ПО ДАННОЙ ГАРАНТИИ, А ТАКЖЕ ПО ФАКТУ ПРИОБРЕТЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ПРОДАЖИ ТОВАРА НЕ МОЖЕТ ПРЕВЫШАТЬ СУММЫ, УПЛАЧЕННОЙ ЗА НОВЫЙ ТОВАР.
 10. ВСЕ УСЛОВИЯ, ПОЛОЖЕНИЯ И ГАРАНТИИ НАСТОЯЩИМ ИСКЛЮЧАЮТСЯ, ЕСЛИ ИНОЕ НЕ ПРЕДУСМОТРЕНО ЗАКОНОМ.
 11. Приведенные условия гарантии не нарушают прав потребителей и иных прав, предусмотренных законом.

Страна производства	Китай	Корея
Адрес, наименование производителя	Гоертекин. КНР, провинция Шаньдун, г. Вейфан, Район развития высоких технологий, ул. Дунфан, 268	Елентек ко., Лфд 401-13 Чонгтхе-ри, Донган-миеон, Хюасеонг-жи, Гиеонги-до, Корея
		



SAMSUNG

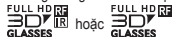
Kính 3D Active SSG-5100GB

Hướng dẫn sử dụng

Các tính năng

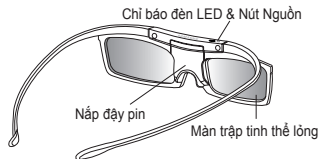
Kính 3D SSG-5100GB của Samsung cho phép bạn xem các hình ảnh 3D. Kính 3D của Samsung giao tiếp với các TV 3D của Samsung thông qua băng tần 2,4GHz RF.

- Sản phẩm này chỉ có thể áp dụng cho các TV 3D dòng D, E và F của Samsung được bán ra thị trường từ năm 2011 đến năm 2013 hoặc các TV 3D có bất kỳ biểu tượng nào dưới đây. Các thiết bị không dây khác không tương thích với sản phẩm này.



- Biểu tượng "Full HD 3D Glasses™" chỉ ra sự tương thích giữa các loại màn hình và kính 3D tương thích với định dạng "Full HD 3D Glasses™" và không chỉ ra chất lượng hình ảnh 3D có thể thấy qua kính, có chất lượng vốn phụ thuộc vào loại màn hình.

Các bộ phận



- * Để biết thêm chi tiết về cách gắn gọng kính và phương pháp ghép nối với lòng tham khảo trang cuối của sách hướng dẫn này.

Tiếng Việt- 36

Các thành phần

Kính 3D chủ động
(Thần khung, Gọng)

Pin tròn (CR2025)

Khăn lau

Hướng dẫn sử dụng

Kết nối kính 3D Active

- Kết nối nghĩa là gì?** Kết nối là một quá trình kết nối kính 3D với TV 3D để hai thiết bị này có thể trao đổi dữ liệu.
- Đảm bảo rằng TV Samsung và kính 3D không cách xa nhau quá 19,5 in (50 cm) trong khi kết nối được tiến hành.



◆ Bật kính

Nhấn ngay nút nguồn. Đèn LED màu xanh lá cây sẽ bật trong vòng 3 giây. (Hãy đảm bảo rằng kính 3D được kích hoạt trên TV trước khi sử dụng kính 3D.)

◆ Tắt kính

Nhấn ngay nút nguồn. Đèn LED màu đỏ sẽ bật trong vòng 3 giây.

◆ Thực hiện quá trình kết nối

Nhấn và giữ nút Nguồn. Đèn LED màu đỏ và xanh lá cây sẽ nhấp nháy luân phiên khoảng 2 giây.

- Khi kính 3D được ghép nối, dung lượng pin còn lại sẽ được hiển thị trên màn hình TV. (Tính năng này chỉ áp dụng cho các TV 3D dòng F và kính 3D của Samsung được tung ra thị trường từ năm 2013.)
- Nếu bạn tiếp tục cố gắng thực hiện việc ghép nối, mức pin sẽ giảm đáng kể. Tuy nhiên, mức pin sẽ phụ hồi đến một mức độ nhất định trong khoảng một phút.
- Khoảng cách hoạt động phụ thuộc vào sự xuất hiện của các chương ngại vật (người, kim loại, tường, v.v.) giữa kính và TV hoặc cường độ của sóng điện từ.
- Hãy tắt kính 3D khi bạn không sử dụng chúng. Nếu bạn để nguồn kính 3D bật, tuổi thọ của pin sẽ giảm.

◆ Phạm vi hoạt động

Khoảng cách kết nối khuyến nghị



Khoảng cách xem khuyến nghị

Khoảng cách xem khuyến nghị	2~6m (6,5 đến 19,5 ft)
Khoảng cách kết nối khuyến nghị	Từ 50 cm trở xuống (19,5 in)

◆ Các bước thực hiện kết nối

1. Bật TV lên, và sau đó di chuyển kính cách TV trong khoảng 19,5 inches.
2. Nhấn ngay nút nguồn trên kính 3D. Kính 3D sẽ bật nguồn và kết nối bắt đầu.
3. Thông báo "kính 3D được kết nối với TV." sẽ hiển thị trên màn hình TV khi kết nối thức thành công.
 - ☞ Nếu kết nối không thành công, kính 3D sẽ tắt nguồn.
 - ☞ Nếu lần kết nối đầu tiên không thành công, tắt TV và bật lại, sau đó tiến hành bước 2.

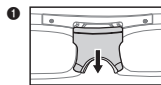
☞ **Cách thực hiện kết nối lại:** Nhấn nút nguồn trên kính 3D khoảng hơn 1 giây.

<Cần thực hiện lại kết nối trong những trường hợp sau đây:>

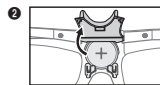
- Nếu kính 3D không hoạt động ngay cả khi nhấn nút nguồn trên TV 3D sau khi sửa chữa.
- Nếu bạn muốn phát nội dung 3D trên mẫu TV 3D của Samsung thuộc dòng D, E và F được tung ra thị trường từ năm 2011 đến năm 2013

◆ Thay Pin

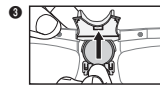
Nếu đèn LED màu đỏ nhấp nháy liên tục trong mỗi hai giây, hãy thay pin mới.



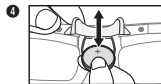
Kéo nắp đẩy pin xuống



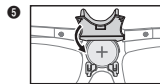
Mở nắp đẩy pin



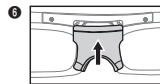
Tháo pin ra



Thay pin



Đẩy nắp đẩy pin xuống



Đóng nắp đẩy pin lại

- ☞ Lắp mặt có hình dấu "+" của pin vào mặt được đánh dấu "+" trong ngăn lắp pin trước khi lắp toàn bộ pin vào.
- ☞ Để kiểm tra dung lượng còn lại của kính 3D vui lòng tham khảo phần ghép nối trong sách hướng dẫn này.



Xem các hướng dẫn

- Khi xem các video 3D dưới ánh đèn huỳnh quang (50Hz - 60Hz) hoặc đèn 3 màu, bạn có thể thấy màn hình lờ mờ chút ít.
 - ※ Trong trường hợp này, xin vui lòng giảm độ sáng hay tắt đèn.
- Chuyển đổi chế độ nguồn trong lúc đang xem phim 3D có thể vô hiệu hóa chức năng 3D trên TV. Do đó, kính 3D có thể không hoạt động và hình ảnh có thể hiển thị không đúng.
- Nếu kính 3D di chuyển ra khỏi khoảng cách hoạt động, tín hiệu từ TV sẽ bị ngắt và chức năng 3D của kính sẽ tắt sau vài giây.
- Kính 3D sẽ tắt nguồn sau khi chức năng 3D tắt. Khi điều này xảy ra, đèn LED màu đỏ sẽ bật trong vòng 3 giây.
 - ※ Trong một vài trường hợp, kính 3D có thể gặp trục trặc do sự nhiễu sóng từ những thiết bị khác.
- Hãy chắc chắn rằng bạn phải ở trong khoảng cách hoạt động của kính khi xem video 3D.
 - ※ Hình ảnh có thể không xem được bằng kính 3D nếu bạn di chuyển ra khỏi khoảng cách hoạt động trong vòng 3 giây.
- Nếu bạn nằm nghiêng trong khi xem TV với kính 3D Active, hình ảnh có thể có vẻ tối hoặc không nhìn thấy được.
- Kính 3D có thể hoạt động không đúng do sự nhiễu sóng từ các sản phẩm 3D khác hoặc các thiết bị điện tử hoạt động trên tần số 2,4Ghz như lò vi sóng hoặc Internet AP. Nếu chức năng kính 3D gặp trục trặc do nhiễu sóng, vui lòng đảm bảo rằng các thiết bị giao tiếp không dây và điện tử khác phải cách xa kính và TV đến mức có thể.
- Hiệu ứng 3D có thể được cảm nhận khác nhau tùy theo người xem. Bạn có thể hoàn toàn không thấy hiệu ứng 3D nếu bạn đeo kính và có một sự chênh lệch bất thường.
- Nếu một bộ phận của kính 3D hoặc trong kính có khiếm khuyết hay bị hư, nó không thể sửa được mà nên thay. Nếu kính không hoạt động trong thời hạn bảo hành, kính có thể được sửa chữa hoặc thay thế miễn phí. Nếu kính bị hư hỏng do lỗi của khách hàng hoặc thời hạn bảo hành đã hết, bạn phải mua một cặp kính mới.

Tiếng Việt- 38

LƯU Ý!

CÁC THÔNG TIN QUAN TRỌNG VỀ AN TOÀN VÀ SỨC KHỎE KHI XEM CÁC HÌNH ẢNH 3D. VUI LÒNG ĐỌC KỸ CÁC CẢNH BÁO DƯỚI ĐÂY TRƯỚC KHI BẠN HOẶC TRẺ EM SỬ DỤNG CHỨC NĂNG 3D.

- Người lớn nên thường xuyên theo dõi trẻ em khi chúng sử dụng chức năng 3D. Nếu có bất kỳ triệu chứng nào như mỏi mắt, nhức đầu, choáng váng hoặc nôn mửa, hãy ngăn trẻ xem TV 3D và cho trẻ được nghỉ ngơi.
- Không sử dụng kính 3D cho những mục đích khác như đeo kính thông thường, đeo kính mát, đeo kính bảo vệ mắt v.v...
- Một số người xem có thể gặp những triệu chứng khó chịu như choáng váng, nôn mửa hoặc nhức đầu trong khi đang xem TV 3D. Nếu bạn gặp phải bất kỳ triệu chứng nào vừa nêu, hãy ngưng xem TV 3D, tháo kính 3D ra và nghỉ ngơi.
- Xem hình ảnh 3D trong khoảng thời gian kéo dài có thể gây căng mắt. Nếu bạn bị căng mắt, hãy ngưng xem TV 3D, tháo kính 3D ra và nghỉ ngơi.
- Không sử dụng chức năng 3D hoặc kính 3D trong khi đi bộ hoặc di chuyển. Sử dụng chức năng 3D hoặc kính 3D Active trong khi di chuyển có thể dẫn đến thương tích do va phải vật cản, vấp, và/hoặc té ngã.





CẢNH BÁO AN TOÀN

Những hướng dẫn về an toàn sau nhằm đảm bảo an toàn cho cá nhân và tránh thiệt hại về tài sản. Vui lòng đọc kỹ để đảm bảo rằng bạn sử dụng sản phẩm đúng cách.

- Không được đặt sản phẩm ở nơi tiếp xúc với ánh nắng trực tiếp, nguồn nhiệt, lửa hoặc nước. Điều này có thể làm cho thiết bị vận hành sai chức năng, gây điện giật hoặc hỏa hoạn.
- Không được tác động lực lên tròng kính của kính 3D. Không được đánh rơi hoặc bề cong sản phẩm. Điều này có thể làm cho thiết bị vận hành sai chức năng.
- Chỉ sử dụng pin chuẩn đã được chỉ định. Khi thay pin, hãy nhớ lắp chúng theo đúng cực tính (+, -). Nếu không thực hiện đúng có thể làm hỏng pin hoặc gây ra hỏa hoạn, thương tổn hoặc làm ô nhiễm môi trường do dung dịch bên trong pin rò rỉ.
- Đề pin đã qua sử dụng tránh xa tầm với của trẻ nhằm tránh cho trẻ vô tình nuốt phải pin. Nếu trẻ em nuốt phải pin, hãy đi đến bác sĩ ngay lập tức.
- Khi lau chùi sản phẩm, không được xịt nước hoặc chất tẩy trực tiếp lên bề mặt sản phẩm. Xịt nước hay chất tẩy trực tiếp lên kính có thể gây ra cháy hoặc điện giật, làm hỏng bề mặt của sản phẩm hoặc làm các nhãn chỉ dẫn trên bề mặt sản phẩm bong ra.
- Không được sử dụng các hóa chất chứa cồn, dung môi, chất hoạt động bề mặt hoặc các hóa chất như sáp đánh bóng, benzen, dung dịch pha loãng, thuốc diệt muỗi, chất bôi trơn hoặc chất tẩy rửa. Những chất này có thể làm phai màu hoặc rạn nứt bề mặt sản phẩm và làm các nhãn chỉ dẫn trên bề mặt sản phẩm bong ra.
- Bởi vì bề mặt sản phẩm và tròng kính dễ bị trầy xước, hãy chắc chắn rằng bạn sử dụng khăn mềm sạch (khăn lau được cung cấp kèm theo sản phẩm, khăn lau được làm bằng sợi đặc biệt hoặc vải flannel) khi lau để tránh làm trầy bề mặt sản phẩm hay tròng kính. Bất kỳ vật lạ nào trên vải cũng có thể khiến cho sản phẩm bị trầy xước, hãy đảm bảo rằng bạn đã giữ sạch bụi của miếng vải trước khi sử dụng.
- Không được tự ý tháo rời, sửa chữa hoặc cải biến kính 3D. Không được sử dụng kính khi chúng không được lắp đặt đúng vị trí hoặc bị bể.
- Hãy cẩn thận nhằm tránh khung kính 3D gây tổn thương mắt khi bạn đeo chúng.
- Dùng tay để đeo hoặc tháo kính 3D.

Xử lý sự cố

Nếu bạn gặp phải sự cố...	Hãy thử điều này...
Kính 3D của tôi không hoạt động.	- Thay pin. - Nên sử dụng kính 3D gần với TV. Đảm bảo khoảng cách giữa TV và kính 3D nhỏ hơn 19,5 feet (6m) theo đường thẳng. - Kiểm tra các cài đặt tính năng 3D trên TV.
Đèn LED vẫn nhấp nháy	Hết pin. Thay pin.

Thông số kỹ thuật (Số kiểu: SSG-5100GB)

Quang học	Màn trập	Tính thể lỏng	Hệ số truyền	36±2%
	Khoảng cách xem khuyến nghị	2~6m (6,5 đến 19,5 ft)	Độ phủ	120 vùng/giấy
Trọng lượng	Kính	21,5g (kể cả pin: 24,0±0,5g)		
Nguồn	Kính	Một pin lithium/mangan dioxide 3V(CR2025)		
Công suất Tiêu thụ	Kính	0,85mA (Trung bình)		
	Pin	Kiểu	165mAh, 3,0V (CR2025)	
		Thời gian hoạt động khi mới	150 giờ	
Điều kiện vận hành	Nhiệt độ vận hành	Từ 10°C đến 40°C (50 °F đến 104 °F)		
	Nhiệt độ bảo quản	Từ -20°C đến 45°C (-4 °F đến 113 °F)		

Tiếng Việt

- Thông số kỹ thuật của sản phẩm có thể thay đổi mà không cần thông báo để nâng cấp hiệu năng hoạt động của sản phẩm.
- Thời gian hoạt động liên tục có thể khác nhau tùy thuộc vào môi trường giao tiếp không dây và điều kiện sử dụng.

Tiếng Việt- 39





BẢO HÀNH

Sản phẩm này của Samsung được bảo hành trong thời hạn mười hai (12) tháng tính từ ngày mua, đối với những hỏng hóc do nguyên liệu và tay nghề công nhân. Trong trường hợp cần đến dịch vụ bảo hành, trước tiên bạn nên trả lại sản phẩm cho đại lý bán lẻ nơi mua. Tuy nhiên, các Trung tâm dịch vụ ủy quyền của Samsung sẽ thực hiện dịch vụ bảo hành ngay trong thời hạn bảo hành. Để có được chi tiết liên lạc, vui lòng liên hệ Trung tâm dịch vụ ủy quyền gần nhất.

THỦ TỤC YÊU CẦU BẢO HÀNH

Để yêu cầu bảo hành, bạn phải liên hệ với Trung tâm Liên hệ của Samsung (xem chi tiết bên trên) trong Thời hạn Bảo hành để trao đổi về những vấn đề mà bạn gặp phải với sản phẩm. Nếu cần sửa chữa hoặc thay thế, bạn sẽ được cung cấp Mã số Yêu cầu Bảo hành và địa chỉ của Trung tâm Dịch vụ Ủy quyền. Nếu bạn đã được cung cấp Mã số Yêu cầu Bảo hành, để sản phẩm được sửa chữa hoặc thay thế, bạn phải gửi sản phẩm đến Trung tâm Dịch vụ Ủy quyền được hướng dẫn cùng với:

- một bản sao phiếu bảo hành hoàn chỉnh của bạn hoặc, nếu bạn đã cung cấp điều này cho Samsung, tên, địa chỉ và số điện thoại liên lạc của bạn;
- bản gốc giấy biên nhận, hóa đơn mua hàng hoặc hóa đơn giao dịch của sản phẩm còn mới;
- Mã số Yêu cầu Bảo hành của bạn.

Sau đó Samsung sẽ sửa chữa hoặc thay thế sản phẩm và gửi lại cho bạn theo chi tiết liên lạc được cung cấp.

ĐIỀU KIỆN BẢO HÀNH

1. Bảo hành chỉ hợp lệ nếu bạn thực hiện đúng thủ tục yêu cầu bảo hành nêu trên.
2. Samsung chỉ có trách nhiệm sửa chữa hoặc thay thế, theo quyết định của Samsung, sản phẩm hoặc bộ phận bị hỏng hóc.
3. Dịch vụ sửa chữa bảo hành phải được thực hiện bởi Trung tâm Dịch vụ Ủy quyền của Samsung. Mọi sự sửa chữa được thực hiện bởi các trung tâm dịch vụ hoặc nhà cung cấp không được Samsung ủy quyền sẽ không được hoàn phí và bất kỳ tổn hại nào cho sản phẩm do việc sửa chữa như vậy gây ra sẽ không được bao gồm trong bảo hành này.
4. Sản phẩm này không được coi là hỏng hóc do nguyên liệu hoặc tay nghề công nhân nếu sản phẩm cần được chỉnh sửa để tuân thủ các tiêu chuẩn kỹ thuật hoặc an toàn quốc gia được áp dụng ở bất kỳ quốc gia nào khác với quốc gia mà bạn đầu sản phẩm được thiết kế và sản xuất để tiêu thụ. Sự chỉnh sửa đó sẽ không được hoàn phí và không được bảo hành, cũng như bất kỳ tổn hại nào cho sản phẩm do sự chỉnh sửa đó gây ra.

5. Bảo hành không áp dụng cho bất kỳ sản phẩm nào đã bị hỏng hóc hoặc có khuyết tật vì những lý do ngoại lệ sau đây:

- do tai nạn, sử dụng không đúng cách, hoặc lạm dụng;
- sử dụng sản phẩm này cho những mục đích không bình thường;
- sử dụng các bộ phận không phải do Samsung sản xuất hoặc bán;
- chỉnh sửa mà không có văn bản cho phép của Samsung;
- hỏng hóc do vận chuyển, cấu thả, sốc hoặc mất điện;
- hỏng hóc do sét, nước, lửa, hoặc thiên tai;
- do mòn hoặc rách thông thường; hoặc
- sự khác biệt về phương pháp phát sóng hoặc tiêu chuẩn sản phẩm giữa các quốc gia.

6. Bảo hành này chỉ hợp lệ dành cho chủ sở hữu hợp pháp của sản phẩm trong thời hạn bảo hành.

7. KHÔNG CÓ ĐIỀU GÌ TRONG CÁC ĐIỀU KIỆN BẢO HÀNH MIỄN TRỪ HOẶC GIỚI HẠN TRÁCH NHIỆM CỦA SAMSUNG ĐÓI VỚI TỪ VỌNG HOẶC THƯƠNG TÍCH CÁ NHÂN ĐƯỢC CHỨNG MINH GÂY RA BỞI SỰ SƠ SUẤT CỦA SAMSUNG, TRỪ KHI LUẬT PHÁP HIỆN HÀNH CHO PHÉP SỰ GIỚI HẠN HOẶC MIỄN TRỪ ĐÓ.

8. NGOẠI TRỪ TRÁCH NHIỆM KHÔNG THỂ MIỄN TRỪ HOẶC GIỚI HẠN THEO QUY ĐỊNH CỦA LUẬT PHÁP, SAMSUNG SẼ KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM VỀ BẤT KỲ TỒN HẠI, MẤT MẮT HOẶC PHÍ TỒN GIÁN TIẾP, PHỤ, ĐẶC BIỆT HOẶC HỆ QUẢ; HOẶC THIẾT HẠI VỀ LỢI TỨC; HOẶC THIẾT HẠI VỀ SỬ DỤNG HOẶC MẤT MẮT DỮ LIỆU; HOẶC THIẾT HẠI VỀ THIÊN CHÍ, DANH TIẾNG HOẶC CÔNG VIỆC KINH DOANH, CÓ NGUYÊN NHÂN TRỰC TIẾP HOẶC GIÁN TIẾP, DO VIỆC MUA, SỬ DỤNG HOẶC BÁN SẢN PHẨM NÀY, CHO DÙ SAMSUNG ĐÃ ĐƯỢC THÔNG BÁO HOẶC ĐÃ NHẬN THỨC ĐƯỢC NHỮNG TỔN HẠI, MẤT MẮT HOẶC PHÍ TỒN NHƯ VẬY HAY CHƯA.

9. NGOẠI TRỪ TRÁCH NHIỆM KHÔNG THỂ MIỄN TRỪ HOẶC GIỚI HẠN THEO QUY ĐỊNH CỦA LUẬT PHÁP, TRÁCH NHIỆM CỦA SAMSUNG THEO HOẶC CÓ LIÊN QUAN VỚI PHIẾU BẢO HÀNH NÀY HOẶC VỚI VIỆC MUA, SỬ DỤNG HOẶC BÁN SẢN PHẨM SẼ KHÔNG VƯỢT QUÁ MỨC GIÁ ĐÃ ĐƯỢC CHỈ TRẢ CHO SẢN PHẨM KHI CÒN MỚI.

10. TRỪ KHI ĐƯỢC NHẮC TỚI TRONG PHIẾU BẢO HÀNH NÀY, MỌI ĐIỀU KIỆN, BẢO ĐẢM VÀ ĐIỀU KHOẢN THEO QUY ĐỊNH CỦA LUẬT PHÁP HOẶC NHỮNG QUY ĐỊNH TƯƠNG TỰ SẼ ĐƯỢC MIỄN TRỪ TRONG PHẠM VI TỐI ĐA ĐƯỢC PHÁP LUẬT CHO PHÉP.

11. Những điều kiện bảo hành nêu trên không ảnh hưởng đến quyền hợp pháp của bạn với tư cách là người tiêu dùng hoặc các quyền tương tự.



SAMSUNG

Окуляри 3D Active SSG-5100GB

Посібник користувача

Функції

3D-окуляри SSG-5100GB Samsung дозволяють переглядати тривимірне зображення. Окуляри 3D обмінюються радіосигналами із 3D-телевізором Samsung у діапазоні 2,4 ГГц.

- Цей виріб можна використовувати лише 3D-телевізорами Samsung серій D, E та F, випущеними у 2011-2013 р.р., і 3D-телевізорами із логотипами, вказаними нижче. Інші бездротові пристрої не сумісні з цим виробом.



- Логотип «Full HD 3D Glasses™» вказує на сумісність між пристроями відображення і 3D-окулярами, які підтримують формат «Full HD 3D Glasses™», і не вказує на якість зображення 3D, що відтворюється через окуляри; якість зображення залежить від пристрою відображення.

Комплектація



- Докладніше про те, як прикріпити дужки окулярів і про метод спарення читайте на останній сторінці цього посібника.

Складові частини

Окуляри 3D Active
(корпус та дужки)

Батарея таблеткового
типу (CR2025)

Ганчірка для
протирання

Посібник користувача

Парування окулярів 3D Active

- Що таке парування? Парування це процес з'єднання 3D-окулярів і телевізора з підтримкою 3D для обміну даними між двома пристроями.
- Під час процесу парування відстань між телевізором Samsung та 3D-окулярами повинна бути не більше 50 см.



Вмикання окулярів

Натисніть коротко кнопку живлення. Зелений світлодіодний індикатор увімкнеться на 3 секунди. (Перед тим як використовувати 3D-окуляри, перевірте, чи на телевізорі активовано режим 3D).

Вимикання окулярів

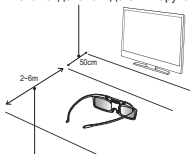
Натисніть коротко кнопку живлення. Червоний світлодіодний індикатор увімкнеться на 3 секунди.

Створення пари

Натисніть і утримуйте кнопку живлення. Зелений і червоний світлодіодні індикатори блиматимуть поперемінно упродовж 2 секунд.

Робочий діапазон

Рекомендована відстань парування



Рекомендована відстань перегляду

Рекомендована відстань перегляду	2 – 6 м
Рекомендована відстань парування	не більше 50 см

- Після спарення 3D-окулярів на екрані телевізора відобразиться залишкова ємність батареї. (Ця функція застосовується до 3D-телевізорів Samsung серії F і 3D-окулярів 2013 року випуску).
- У разі подальших спроб виконати спарення рівень заряду батареї суттєво знизиться. Проте приблизно за хвилину рівень заряду відновиться до певного рівня.
- Робоча відстань залежить від наявності перешкод (людей, металевих предметів, стін тощо) між окулярами і телевізором або потужності електромагнітного випромінювання.
- Вимикайте 3D-окуляри, коли вони не використовуються. Якщо залишати їх увімкненими, ресурс батареї буде знижуватися.

Українська -41

◆ Процедура парування

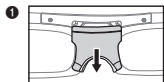
1. Увімкніть телевизор і розмістіть окуляри не далі, ніж за 50 см від телевизора.
2. Коротко натисніть кнопку живлення на 3D-окулярах. Окуляри увімкнуться, та почнеться процес парування.
3. Після успішного завершення парування на екрані телевизора з'явиться повідомлення «3D glasses are connected to TV (3D-окуляри з'єднано з телевизором)».
 - Якщо парування не вдається виконати, 3D-окуляри вимкнуться.
 - Якщо не вдається виконати парування з першої спроби, вимкніть телевизор, увімкніть його знову і повторіть дію 2.
 - Для повторного парування:** натисніть кнопку живлення на 3D-окулярах і утримуйте її довше 1 секунди.

<Повторне парування необхідне за таких умов>

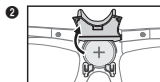
- 3D-окуляри не працюють, навіть коли натиснуто кнопку живлення на 3D-телевизорі після ремонту.
- Щоб відтворити 3D-вміст на екрані 3D-телевизора Samsung серій D, E та F, випущених у 2011-2013 р.р.

◆ Заміна батарей

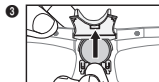
Якщо червоний індикатор блимає постійно з інтервалом у дві секунди, замініть розряджені батареї новими.



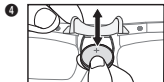
Потягніть кришку відсіку для батареї донизу



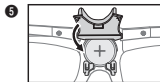
Відкрийте кришку відсіку для батареї



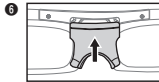
Вийміть батарею



Замініть батарею



Потисніть кришку відсіку для батареї донизу



Закрийте кришку відсіку для батареї

- Вставте батарею стороною «+» у відсік для батареї зі сторони «+», перш ніж вставляти батарею повністю.
- Щоб перевірити залишкову ємність 3D-окулярів, дивіться розділ про спарення у цьому посібнику.



Рекомендації до перегляду

- Переглядаючи тривимірне відео поблизу ввімкненої флуоресцентної лампи (50 Гц – 60 Гц) чи лампи з трьома різними довжинами хвилі, можна помітити незначне мерехтіння зображення.
※ Якщо таке стається, вимкніть світло.
- Якщо під час перегляду відео у режимі 3D перемкнути режим вхідного сигналу, функція перегляду тривимірного вмісту на телевізорі може вимкнутися. В результаті 3D-окуляри не працюватимуть, і фільм може не відтворюватися належним чином.
- Якщо 3D-окуляри опиняться за межами робочої відстані, телевізор припинить подачу сигналу, і зображення у 3D-окулярах вимкнеться через декілька секунд.
- Якщо вимкнути функцію 3D, живлення 3D-окулярів теж вимкнеться. У такому випадку червоний світлодіодний індикатор увімкнеться на 3 секунди.
※ За деяких обставин перешкоди від інших пристроїв можуть спричинити порушення в роботі 3D-окулярів.
- Під час перегляду 3D-відео не виходьте за межі робочої відстані окулярів.
※ Якщо вийти за межі робочої відстані на 3 секунди, режим перегляду тривимірного зображення може вимкнутися.
- Якщо дивитися телевізор в окулярах 3D Active, лежачи на боці, зображення може бути темним або його може бути не видно зовсім.
- Перешкоди від інших 3D-пристроїв або електронних пристроїв, що випромінюють радіохвилі на частоті 2,4 ГГц, зокрема мікрохвильових печей або бездротових точок доступу в Інтернет, можуть спричинити порушення в роботі 3D-окулярів. У разі виникнення таких порушень спробуйте усунути перешкоди, перемістивши всі електронні пристрої та засоби бездротового зв'язку якомога далі від телевізора та окулярів.
- Залежно від користувача ефект тривимірного зображення може відчуватися по-різному. Якщо ви носите нестандартні оптичні окуляри, ви можете взагалі не помічати 3D-ефектів.
- Якщо будь-яка інша частина 3D-окулярів або лінз має дефект або пошкоджена, її не вдасться відремонтувати; в такому випадку окуляри потрібно замінити. Якщо окуляри припиняють функціонувати протягом гарантійного терміну, їх можна відремонтувати або замінити безкоштовно. Якщо окуляри пошкоджені з вини користувача або гарантійний термін скінчився, потрібно придбати нові окуляри.

УВАГА!

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ТА БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ПЕРЕГЛЯДУ ТРИВИМІРНИХ ЗОБРАЖЕНЬ. ПЕРШ НІЖ ВИ ЧИ ВАШІ ДІТИ БУДУТЬ ВИКОРИСТОВУВАТИ ФУНКЦІЮ ПЕРЕГЛЯДУ ТРИВИМІРНОГО ЗОБРАЖЕННЯ, ПРОЧИТАЙТЕ ВИКЛАДЕНІ ДАЛІ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ.

- За дітьми, які користуються функцією перегляду тривимірного відео, має наглядати дорослий. Якщо діти скаржаться на втому очей, головний біль, запаморочення чи нудоту, попросіть їх припинити перегляд тривимірного відео і відпочити.
- Не використовуйте 3D-окуляри для інших цілей (наприклад, як звичайні окуляри, окуляри від сонця, захисні окуляри тощо).
- Під час перегляду тривимірних зображень деякі глядачі можуть відчувати дискомфорт, наприклад запаморочення, нудоту і головний біль. У випадку виникнення будь-якого з перелічених симптомів слід припинити перегляд тривимірного відео, зняти 3D-окуляри та відпочити протягом певного часу.
- Перегляд тривимірних зображень упродовж тривалого періоду часу може викликати втому очей. Якщо ви відчуваєте втому очей, слід припинити перегляд тривимірного відео, зняти 3D-окуляри та відпочити протягом певного часу.
- Не використовуйте функцію перегляду тривимірного відео чи 3D-окуляри, пересуваючись по приміщенні. Недотримання цієї вимоги може призвести до травм, адже ви можете наштовхнутися на предмети, перечепитися через них і/або впасти.

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

Подані далі інструкції з техніки безпеки допоможуть вам забезпечити власну безпеку і уникнути матеріальних збитків. Ознайомтеся з ними для належного користування виробом.

- Оберегайте виріб від дії прямих сонячних променів, тепла, вогню та води. Недотримання цієї вимоги може спричинити порушення роботи виробу або пожежу.
- Не тисніть на скельця 3D-окулярів. Не кидайте і не згинайте виріб. Це може призвести до порушення роботи виробу.
- Використовуйте лише рекомендовані батареї. Під час заміни батарей дотримуйтеся правильної полярності (+, -). Недотримання цієї вимоги може спричинити пошкодження батарей, пожежу або тілесні ушкодження чи шкоду екології внаслідок витікання електроліту з батарей.
- Тримайте використані батареї в місцях, недоступних для дітей, щоб не допустити випадкового ковтання батарей дітьми. Якщо дитина проковтнула батарею, негайно зверніться до лікаря.
- Під час чищення не розпилюйте воду або засоби для чищення безпосередньо на виріб. Розпилення води або засобів для чищення безпосередньо на виріб може спричинити пожежу або ураження електричним струмом, пошкодження поверхні виробу або відшарування наклею з позначеннями.
- Не використовуйте хімічні речовини, які містять спирт, розчинники або поверхнево-активні речовини, чи такі речовини, як віск, бензин, розчинники, засоби від комарів, мастила або засоби для чищення. Вони можуть спричинити знебарвлення поверхні виробу, появу тріщин або відшарування наклею з позначеннями.
- Оскільки поверхню виробу і скельця легко подряпати, використовуйте для чищення чисту м'яку тканину (спеціальну тканину з комплекту виробу, мікроволоконну ганчірку або м'яку бавовняну тканину), щоб не залишити подряпин. Виріб можна подряпати часточками сторонніх матеріалів на ганчірці, тож витрусуйте її перед використанням.
- Ніколи власноруч не розбирайте, не ремонтуєте і не модифікуйте 3D-окулярі. Не використовуйте окуляри, якщо вони вийшли з ладу чи поламали.
- Будьте обережні з 3D-окулярами, щоби не пошкодити очі кінцями дужок.
- Одягайте і знімайте 3D-окуляри руками.

Українська -44

Усунення несправностей

Проблема	Вирішення
3D-окулярі не працюють.	- Замініть батарею. 3D-окулярі мають знаходитися достатньо близько до телевізора. Упевніться, що відстань між телевізором і 3D-окулярами менше 6 м по прямій лінії. - Перевірте налаштування функції перегляду тривимірного зображення телевізора.
Світлодіодний індикатор постійно блимає.	Батарея розряджена. Замініть батарею.

Технічні характеристики (номер моделі: SSG-5100GB)

Оптика	Шторки	Рідкі кристали	Пропускання	36±2%
	Рекомендована відстань перегляду	2 – 6 м	Частота полів	120 полів/с
Вага	Окуляри	21,5 г (з батареєю – 24,0±0,5 г)		
Живлення	Окуляри	Одна літій-діоксидмарганцева батарея 3 В (CR2025).		
Споживання електроенергії	Окуляри	0,85 mA (середн.)		
	Батарея	Тип	165 мА·год, 3,0 В (CR2025)	
		Тривалість роботи в увімкненому стані	150 годин	
Умови роботи	Робоча температура	від 10°C до 40°C (50 °F до 104 °F)		
	Температура зберігання	від -20°C до 45°C (-4 °F до 113 °F)		

- Технічні характеристики можуть бути змінені без попередження задля покращення ефективності роботи виробу.
- Тривалість неперервної роботи може різнитися залежно від бездротового з'єднання і умов використання.



ГАРАНТІЯ

На цей виріб компанії Samsung поширюється гарантія терміном на 12 місяців від дати першого придбання, на дефекти матеріалів та виготовлення. Якщо потрібне гарантійне обслуговування, слід спершу звернутися в магазин, у якому було придбано цей виріб. Проте, протягом гарантійного періоду гарантійне обслуговування здійснюватимуть авторизовані центри обслуговування Samsung. Для отримання детальнішої інформації зверніться до найближчого авторизованого центру обслуговування.

ПОРЯДОК ПОДАННЯ ЗАЯВИ ПРО ГАРАНТІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Для подання заяви про гарантійне обслуговування потрібно протягом гарантійного періоду звернутися до контакт-центру Samsung (контактну інформацію дивіться вище) та повідомити про проблеми, що виникли з виробом. Якщо потрібен ремонт або заміна виробу, вашій заяві про гарантійне обслуговування буде присвоєно номер і вам буде надано адресу авторизованого центру обслуговування.

Якщо вашій заяві про гарантійне обслуговування присвоєно номер, для ремонту або заміни виробу слід надіслати виріб до авторизованого центру обслуговування разом із:

- копією заповненого гарантійного талону або, якщо ви вже надали його компанії Samsung, слід вказати ваше ім'я, адресу і контактний номер телефону;
- оригіналом квитанції, рахунку або чеку, який вам було надано під час придбання нового виробу;
- вашим номером заяви про гарантійне обслуговування.

Компанія Samsung відремонтує або замінить виріб і надішле його на вказану вами контактну адресу.

ГАРАНТІЙНІ УМОВИ

1. Гарантія діятиме тільки у випадку, коли дотримано наведеної вище процедури щодо заяви про гарантійне обслуговування.
2. Зобов'язання компанії Samsung обмежуються ремонтом або, на її розсуд, заміною виробу або його пошкоджених частин.
3. Гарантійний ремонт повинен виконуватись авторизованим центром обслуговування Samsung. Цією гарантією не будуть покриватись витрати на ремонт, виконаний центром обслуговування або дилером, що не авторизовані компанією Samsung, а також витрати на ремонтні роботи або усунення пошкоджень виробу внаслідок такого ремонту.
4. Необхідність адаптації виробу для відповідності чинним національним або місцевим технічним стандартам або нормам безпеки будь-якої країни, для якої виріб не був початково призначений та виготовлений, не може вважатися дефектом матеріалів чи виготовлення. Ця гарантія не покриває і за нею не будуть відшкодовуватись витрати, пов'язані з таким адаптуванням, а також будь-яка шкода внаслідок цього.

5. Гарантія не поширюється на будь-які вироби, які було пошкоджено або в яких виникли дефекти в результаті будь-якої з викладених нижче виключних причин, а саме:

- в результаті нещасного випадку, неправильного використання або зловживання;
- використання виробу не за призначенням;
- використання частин, що не вироблені або не продаються компанією Samsung;
- модифікації без письмового дозволу Samsung;
- пошкодження в результаті транспортування, недбалості, перегаду напруги або аварії;
- шкоди, спричиненої блискавкою, повінню, пожежею або іншим природним явищем;
- внаслідок нормального зношення;
- відмінностей у способі радіопередачі або виробничих стандартів у різних країнах.

6. Ця гарантія дійсна для будь-якої особи, яка законно володіє виробом протягом гарантійного періоду.

7. НІЩО В ЦІХ ГАРАНТІЙНИХ УМОВАХ НЕ ВИКЛЮЧАЄ АБО НЕ ОБМЕЖУЄ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ КОМПАНІЇ SAMSUNG ЗА СМЕРТЬ ЧИ ТРАВМУВАННЯ ОСОБИ ВНАСЛІДОК НЕДБАЛОСТІ КОМПАНІЇ SAMSUNG, НЕЗАЛЕЖНО ВІД ТОГО, ЧИ ТАКЕ ОБМЕЖЕННЯ АБО ВИКЛЮЧЕННЯ ДОЗВОЛЕНО ЗАКОНОДАВСТВОМ, ЩО ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ.

8. ЗА ВИНЯТКОМ ВИПАДКІВ, КОЛИ ВИКЛЮЧЕННЯ ЧИ ОБМЕЖЕННЯ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ КОМПАНІЇ SAMSUNG НЕ ДОПУСКАЄТЬСЯ ЗАКОНОДАВСТВОМ, КОМПАНІЯ SAMSUNG НЕ НЕСТИМЕ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА: БУДЬ-ЯКУ НЕПРЯМУ, ВИПАДКОВУ, СПЕЦІАЛЬНУ АБО ОПОСЕРЕДКОВАНУ ШКОДУ ЧИ ВИТРАТИ; ВТРАТУ ПРИБУТКУ; ВТРАТУ МОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ЧИ ВТРАТУ ДАНИХ; ВТРАТУ НЕМАТЕРІАЛЬНИХ ЦІННОСТЕЙ, РЕПУТАЦІЇ ЧИ ДІЛОВИХ МОЖЛИВОСТЕЙ, ЩО СТАЛИСЯ БЕЗПОСЕРЕДНЬО ЧИ ОПОСЕРЕДКОВАНО, ЧЕРЕЗ ПРИДБАННЯ, ВИКОРИСТАННЯ АБО ПРОДАЖ ВИРОБУ, НЕЗВАЖАЮЧИ НА ТЕ, ЧИ БУЛО КОМПАНІЮ SAMSUNG ПОВІДОМЛЕНО ПРО МОЖЛИВІСТЬ ТАКИХ ПОШКОДЖЕНЬ, ВТРАТ АБО ВИТРАТ.

9. ЗА ВИНЯТКОМ ВИПАДКІВ, КОЛИ ВИКЛЮЧЕННЯ ЧИ ОБМЕЖЕННЯ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ КОМПАНІЇ SAMSUNG НЕ ДОПУСКАЄТЬСЯ ЗАКОНОДАВСТВОМ, ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ КОМПАНІЇ SAMSUNG ЗА АБО У ЗВ'ЯЗКУ З ЦІЄЮ ГАРАНТІЄЮ АБО ПРИДБАННЯМ, ВИКОРИСТАННЯМ ЧИ ПРОДАЖЕМ ВИРОБУ НЕ ПЕРЕВИЩУВАТИМЕ СУМИ, ЩО БУЛА СПЛАЧЕНА ЗА НОВИЙ ВИРІБ.

10. БУДЬ-ЯКІ ІНШІ УМОВИ ТА ГАРАНТІЇ, ЗОКРЕМА ПЕРЕДБАЧЕНІ ЗАКОНОДАВСТВОМ, ЯКІ НЕ ВИКЛАДЕНІ В ЦІЙ ГАРАНТІЇ, ВИКЛЮЧЕНО НАСІЛКІЛКИ ЦЕ ДОЗВОЛЕНО ЗАКОНОМ.

11. Викладені вище гарантійні умови не впливають на ваші законні права споживача чи інші права.

SAMSUNG

3D 主动式眼镜

SSG-5100GB

用户指南

功能

佩戴三星 SSG-5100GB 3D 眼镜可以观看 3D 图像。三星 3D 眼镜可通过 2.4GHz 射频波段与三星 3D 电视进行通信。

本产品设计用于同 2011 至 2013 年发布的三星 D、E 和 F 系列 3D 电视型号以及带有下列徽标的 3D 电视型号进行配对。其他无线设备与本产品不兼容。



Full HD 3D Glasses™ 徽标表示显示器与符合 Full HD 3D Glasses™ 规格的 3D 眼镜兼容，并不说明使用眼镜可观看到的 3D 图像的画质。画质取决于显示器。

部件



组件

3D 主动式眼镜
(镜架、镜腿)

纽扣电池 (CR2025)

清洁布

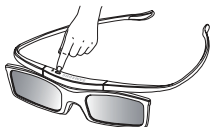
用户指南

※ 关于安装眼镜镜腿和配对方法的详细信息，请参阅本手册的最后一页。

简体中文 — 46

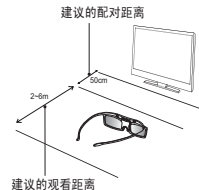
3D 主动式眼镜配对

- 什么是配对？配对是连接 3D 眼镜和 3D 电视使这两种设备可交换数据的过程。
- 请确保在进行配对时，三星电视和 3D 眼镜间隔不超过 19.5 英寸 (50 厘米)。



- ◆ 打开眼镜
短按电源按钮。绿色 LED 指示灯亮起 3 秒钟。(使用 3D 眼镜前，必须先激活电视上的 3D 模式。)
- ◆ 关闭眼镜
短按电源按钮。红色 LED 指示灯亮起 3 秒钟。
- ◆ 执行配对过程
按住 Power (电源) 按钮。绿色和红色 LED 灯交替闪烁 2 秒钟。

◆ 工作范围



建议的观看距离	2~6 米 (6.5 至 19.5 英尺)
建议的配对距离	50 厘米或更短 (19.5 英寸)

- 3D 眼镜配对成功后，电视屏幕上会显示剩余电量。(本功能仅适用于从 2013 年开始推出的三星 F 系列 3D 电视以及 3D 眼镜型号。)
- 如果您不断尝试配对，电池电量将迅速下降。不过一分钟后，电量将恢复一定水平。
- 有效距离视眼镜与电视之间的障碍物 (人体、金属、墙壁等) 或电磁波强度而异。
- 不用时请关闭 3D 眼镜。如果不关闭 3D 眼镜，会缩短电池使用寿命。

◆ 配对步骤

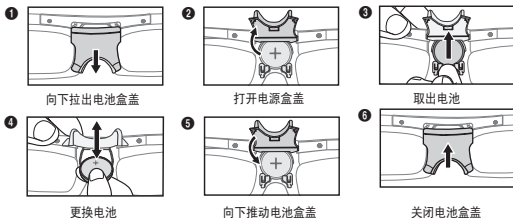
1. 打开电视，然后将眼镜移到距离电视 19.5 英寸（50 厘米）以内的位置。
2. 短按 3D 眼镜上的电源按钮。3D 眼镜将打开并开始配对。
3. 成功完成配对后，电视屏幕上将显示“3D glasses are connected to TV.”（3D 眼镜已连接至电视）消息。
 - 如果配对失败，3D 眼镜将关闭。
 - 如果第一次尝试配对失败，则关闭电视后再打开，然后再次执行第 2 步。
 - 如何重新配对：按下 3D 眼镜上的电源按钮 1 秒钟以上。

＜在下列情况下需要再次配对：＞

- 在维修后即使按下 3D 电视上的电源按钮，3D 眼镜也无法正常工作。
- 如果您要在 2011 至 2013 年发布的三星 D、E 和 F 系列 3D 电视型号上播放 3D 内容

◆ 更换电池

如果红色 LED 指示灯每隔两秒钟持续闪烁，请更换新电池。



- 将电池带有“+”标记的一边插入电池盒中带有“+”标记的一边，然后再插入整个电池。
- 要查看 3D 眼镜的剩余电量，请参阅本手册中的配对部分。



观看指南

- 在荧光灯 (50 Hz — 60 Hz) 或 3 波长灯下观看 3D 视频时, 您可能会注意到轻微的画面闪动。
 - ※ 此时, 请将灯调暗或关闭。
- 观看 3D 电影时切换输入模式将会禁用电视的 3D 功能。因此 3D 眼镜将不会正常工作并且电影不能正常显示。
- 如果 3D 眼镜移出其工作距离, 电视信号将中断, 并且在几秒后眼镜的 3D 功能将停止。
- 3D 功能停止后, 3D 眼镜将关闭。此时, 红色 LED 指示灯将亮起 3 秒钟。
 - ※ 某些情况下, 3D 眼镜可能由于其他设备的干扰而无法正常工作。
- 确保您在观看 3D 视频时处于眼镜的工作距离内。
 - ※ 移出工作距离 3 秒钟, 您将无法看到图像的 3D 效果。
- 如果戴着 3D 主动式眼镜侧躺着看电视, 画面可能会较暗甚至看不清。
- 3D 眼镜可能会由于其他 3D 产品或在 2.4GHz 频率下工作的电子设备 (例如微波炉或网络 AP) 的干扰而无法正常工作。如果 3D 功能由于干扰而无法正常工作, 请将所有其他电子或无线通信设备尽可能远离眼镜或电视。
- 实际的 3D 体验效果可能因佩戴者而异。如果您戴着眼镜并且视力读数异常, 则可能完全体验不到 3D 效果。
- 3D 眼镜的零部件或镜片存在缺陷或受损后将无法维修, 应予更换。如果眼镜在保修期内无法使用, 可以免费维修或更换。如果眼镜由于客户过失而损坏或者已过保修期, 则可能需要购买一副新眼镜。

注意事项!

有关 3D 影像的重要健康和安全信息。在您或您的孩子使用 3D 功能前请先阅读以下注意事项。

- 成人应经常检查使用 3D 功能的儿童的状态。如果儿童感觉眼睛疲劳、头痛、头晕或恶心, 请让他们停止观看 3D 电视, 确保让他们好好休息。
- 切勿将 3D 眼镜用于其他用途, 例如用作普通眼镜、太阳镜、护目镜等。
- 某些配戴者在观看 3D 电视时可能会感觉不适, 例如头晕、恶心和头痛。如果出现这些症状, 请停止观看 3D 电视, 取下 3D 眼镜, 休息一会儿。
- 长时间观看 3D 影像可能导致眼睛疲劳。如果感觉眼睛疲劳, 请停止观看 3D 电视, 取下 3D 眼镜, 休息一会儿。
- 切勿在行走或移动时使用 3D 功能或 3D 眼镜。在身体移动时使用 3D 功能或 3D 主动式眼镜, 可能会撞到其他物体、被其他物体绊倒和/或摔跤而受伤。





安全注意事项

以下安全指示信息旨在确保您的人身安全以及避免财产损失。请仔细阅读以确保正确使用本产品。

- 请勿将本产品放置在阳光直射、高温、有火或有水的位置。否则可能会导致产品无法正常工作或引发火灾。
- 请勿对 3D 眼镜的镜片施力。请勿让本产品跌落或将其弯折。否则可能会导致产品无法正常工作。
- 只能使用指定的标准电池。更换电池时，请将其按照正确的极性 (+, -) 插入。否则可能会损坏电池或因电池的液体泄漏而引起火灾、人身伤害或环境污染。
- 用过的电池请放置在儿童接触不到的位置，以免他们误吞电池。如果儿童误吞电池，请立即咨询医生。
- 清洁本产品时，请勿将水或清洁剂直接喷洒于产品表面。直接将水或清洁剂喷洒到眼镜上可能会引起火灾或电击事故、损坏产品表面或使指示标签从产品表面剥落。
- 请勿使用含酒精、溶剂、表面活性剂的化学试剂或者蜡、苯、稀释剂、驱蚊剂、润滑剂或清洁剂等化学试剂。否则可能会导致产品表面变色或产生裂痕，也可能使指示标签从产品表面剥落。
- 产品表面和镜片容易刮伤，清洁时务必使用干净软布（本产品随附由超细纤维或绒布制成的清洁布），以免刮伤产品表面或镜片。清洁布上如有异物可能会刮伤产品，使用之前务必抖掉上面的灰尘。
- 切勿自行拆卸、维修或改装 3D 眼镜。如果眼镜出现故障或破损，请勿使用。
- 佩戴 3D 眼镜时，注意不要让镜框的边缘弄伤眼睛。
- 请使用双手佩戴或取下 3D 眼镜。

故障排除

遇到的问题...	尝试解决方法...
3D 眼镜无法工作。	➢ 更换电池。 ➢ 佩戴 3D 眼镜时应靠近电视观看。请确保电视与 3D 眼镜之间的直线距离小于 19.5 英尺 (6 米)。 ➢ 请检查电视的 3D 功能设置。
LED 指示灯一直闪烁	➢ 电池电量已耗尽。更换电池。

规格 (型号: SSG-5100GB)

光学	快门	液晶	透光率	36±2%
	建议的观看距离	2~6 米 (6.5 至 19.5 英尺)	场率	120 场/秒
重量	眼镜	21.5 克 (安装电池后: 24.0±0.5 克)		
电源	眼镜	一枚 3 伏锂/二氧化锰电池 3V (CR2025)		
功率消耗	眼镜	0.85 毫安 (平均)		
	电池	类型	165 毫安、3.0 伏 (CR2025)	
		打开电源时的工作时间	150 小时	
工作条件	工作温度	10 °C 到 40 °C (50 °F 到 104 °F)		
	保管温度	-20 °C 到 45 °C (-4 °F 到 113 °F)		

为增强产品性能，其规格可能会有所更改，对此恕不另行通知。

持续工作时间可能因无线通信环境和使用情况而异。



保修

三星保证本产品自最初购买之日起十二 (12) 个月内不存在材料和工艺方面的缺陷。如需保修服务，您应先将本产品退还给出售本产品的零售商。三星授权的服务中心将会在保修期内履行此保修条款。有关详细信息，请联系您附近的授权服务中心。

保修索赔程序

要根据保修条款提出索赔，您必须在保修期内联系三星服务中心（见上文详细信息），以便讨论您的产品所出现的问题。如果需要维修或更换产品，我们将为您提供保修索赔号和授权服务中心的地址。获得用于维修或更换产品的保修索赔号后，您必须将产品寄送到指定的授权服务中心，并附上：

- 一份填好的保修卡副本，或您的姓名、地址和联系电话（若已将保修卡提供给三星）；
- 作为新产品购买的原始收据、发票或销售票据；
- 保修索赔号。

三星将根据您提供的联系信息，将修复或更换的产品退还给您。

保修条件

1. 仅当遵守上述保修索赔程序时，本保修才有效。
2. 三星的责任仅限于维修或根据自身判断更换此产品或缺陷零件。
3. 保修修理必须由三星授权的服务中心进行。凡在未经三星授权的服务中心或代理商处进行维修的，将不予补偿；同时，因此导致的任何维修工作和产品损害不在此保修范围内。
4. 除本产品的最初设计和制造所针对的国家外，若本产品需要进行改装以便符合在任何其他国家强制实施的国家或地方技术或安全标准，则本产品不得视为在材料或工艺上存在缺陷。此改装行为以及因此导致的损坏不在本保修范围内，并不予补偿。

5. 本保修不适用于因以下任何例外原因而导致损坏或缺陷的产品：

- 意外、误用或滥用；
- 未将本产品用于其正常用途；
- 使用非三星生产或出售的零件；
- 未经三星的书面许可进行修改；
- 因运输、疏忽、电源电涌或停电导致的损坏；
- 因雷电、水灾、火灾等不可抗力导致的损坏；
- 正常磨损；或者
- 不同国家之间广播方法或产品标准的差异。

6. 对于以合法手段拥有本产品的任何人，此保修在产品保修期内有效。

7. 对于经证实确由三星过失行为导致的死亡或人员伤亡，此保修条件中的任何内容均不能排除或限制三星的责任，除非适用法律允许相关排除或限制条款。

8. 除法律规定不能排除或限制的责任以外，三星对以下情况不负责：因购买、使用或出售本产品而直接或间接导致的任何间接、偶然、特殊或后果性的损坏、损失或支出；利润损失；用途丧失或数据丢失；信誉或商誉受损或丧失业务，无论三星是否已被告知或知道存在此类损坏、损失或支出的可能性。

9. 除法律规定不能排除或限定的责任以外，三星依据本保修承担的责任或与此保修或购买、使用或出售此产品相关的责任不超过购买此新产品时的售价。

10. 除非此保修另有规定，否则由法规或其他相关方面默示的所有条件、保修和条款均按照法律所允许的最大范围予以排除。

11. 上述保修条件不影响您作为消费者或其他方面的法定权利。



环境保护期限适用条件

环境温度：0~40。C

环境湿度：10% ~ 80%

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴二苯醚 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路组件	X	0	0	0	0	0
电缆组件	0	0	0	0	0	0
塑料和聚合物部件	0	0	0	0	0	0
金属部件	X	0	0	0	0	0
琉璃	X	0	0	0	0	0

0：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以下。

X：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。

本表表示本机器内含有的有害物质情报，部品别有害物质情报是由供应商 提供的情报和内部检查结果为基础制作的。部分部品含有的有害物质在目前技术水准条件下是不可能替代，三星电子为了做到可以替代 正不懈地努力着。

我们承诺：- 5年内提供可更换部件。

- 接收消费者寄回或送回的报废产品。

具体地址请拨打：400-810-5858（收费）进行咨询。

注：消费者承担邮寄，快递等相关费用。

本产品已经取得中国环境标志认证。

- 环境标志表示本产品与同类产品相比，具有低毒少害，节约资源等环境优势，对保护人体健康及生态环境更有益。
- 您可以登陆 www.sepa.gov.cn 查询中国环境标志相关信息。

SAMSUNG

3D 主動式眼鏡

SSG-5100GB

使用指南

功能

Samsung 的 SSG-5100GB 3D 立體眼鏡可讓您觀看 3D 影像。Samsung 3D 立體眼鏡會透過 2.4GHz RF 頻段與 Samsung 3D 電視進行通訊。

● 本產品僅可搭配使用 2011 年到 2013 年上市的 Samsung D、E 和 F 系列 3D 電視或具有下列任一標誌的 3D 電視。其他無線裝置與本產品不相容。



● 「Full HD 3D Glasses™」標誌表示顯示器產品與 3D 立體眼鏡間的相容性，符合「Full HD 3D Glasses™」格式，而不是指使用眼鏡時所能觀賞到的 3D 影像畫質，觀賞的畫質是依照顯示器產品的品質而定。

零件



※ 如需有關組裝眼鏡柄和眼鏡配對方式的詳細資訊，請參閱本手冊的最後一頁。

繁體中文-52

組件

3D 主動式眼鏡
(鏡架本體、腳絲)

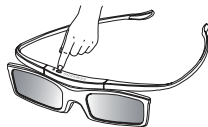
鈕扣電池 (CR2025)

清潔布

使用指南

配對 3D 主動式眼鏡

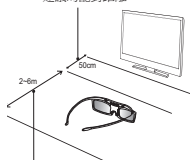
- 甚麼是配對？配對是連接 3D 立體眼鏡和 3D 電視的程序，讓兩個裝置之間能夠交換資料。
- 請確保您的 Samsung 電視和 3D 立體眼鏡在進行配對期間彼此相距的距離不超過 19.5 英尺 (50 公分)。



- ◆ 開啟立體眼鏡
按下電源按鈕。綠色 LED 燈會亮起 3 秒鐘。(使用 3D 立體眼鏡前確定電視上的 3D 功能已經啟動。)
- ◆ 關閉立體眼鏡
按下電源按鈕。紅色 LED 燈會亮起 3 秒鐘。
- ◆ 執行配對程序
按下電源按鈕。LED 會交替閃爍綠燈和紅燈 2 秒鐘。

操作範圍

建議的配對距離



建議的觀賞距離

建議的觀賞距離	2~6 公尺 (6.5 至 19.5 英尺)
建議的配對距離	50 公分或以下 (19.5 英尺)

- 在配對 3D 眼鏡之後，電視螢幕會顯示剩餘的電池電力。(此功能僅適用於 2013 年起推出的 Samsung F 系列 3D 電視和 3D 立體眼鏡。)
- 如果您繼續嘗試進行配對，電池電力會大幅降低。不過，電池電力會在約一分鐘內回復到一定程度。
- 作用的距離會依眼鏡和電視間是否有障礙物(人、金屬或牆壁等)或電磁波的強度而有所不同。
- 當不使用 3D 立體眼鏡時請關閉其電源。如果讓 3D 立體眼鏡一直開著，可能會縮短電池的壽命。

◆ 配對步驟

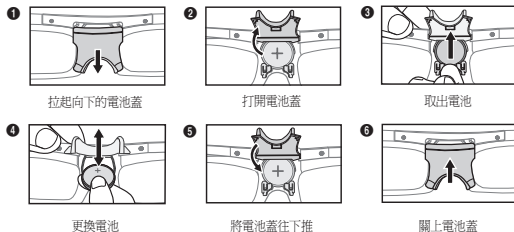
1. 將電視打開，然後將眼鏡移至距離電視 19.5 英吋的範圍內。
2. 快速按下 3D 立體眼鏡上的電源按鈕，3D 立體眼鏡的電源會開啓並開始進行配對。
3. 配對成功完成時，電視上會顯示「3D 立體眼鏡已連接至電視。」的訊息。
 - ☞ 如果配對失敗，3D 立體眼鏡會關閉電源。
 - ☞ 如果第一次嘗試配對就失敗，可將電視的電源關閉再開啓，然後執行步驟 2。
 - ☞ 如何再次進行配對：按 3D 立體眼鏡上的電源按鈕 1 秒鐘以上。

<發生以下情況時，需要再次進行配對：>

- 如果 3D 立體眼鏡在重新配對後即使按下 3D 電視上的電源按鈕仍然沒有作用。
- 如果您要在屬於 D、E 和 F 系列（從 2011 到 2013 年間上市）的 Samsung 3D 電視機型上播放 3D 內容

◆ 更換電池

如果紅色 LED 持續每兩秒閃爍一次，則以新電池進行更換。



- ☞ 將電池的「+」端對準電池槽內標示「+」的位置，然後再放入整顆電池。
- ☞ 若要確認 3D 眼鏡的剩餘電力，請參閱本手冊中的「配對」一節。

檢視準則

- 在使用日光燈（50Hz ~ 60Hz）或 3 波長燈照明的環境下觀賞 3D 視訊時，您可能會發現些許畫面閃爍抖動的現象。
 - ※ 如果發生此狀況，請將燈光調暗或關掉。
- 觀賞 3D 電影時切換輸入模式，可能會停用電視的 3D 功能。因此，3D 立體眼鏡可能無法運作而且電影也可能無法正常顯示。
- 如果 3D 立體眼鏡被移到作用範圍外，來自電視的訊號就會中斷，而 3D 立體眼鏡的功能會在幾秒後關閉。
- 3D 立體眼鏡會在 3D 功能關閉後關閉電源。若發生此狀況，紅色 LED 會亮起 3 秒鐘。
 - ※ 在部分情況下，3D 立體眼鏡可能會因為其他裝置的干擾而運作異常。
- 請確保您是在立體眼鏡的作用距離內觀賞 3D 視訊。
 - ※ 如果您移動到作用距離外 3 秒鐘時間，就無法以 3D 觀賞影像。
- 若您戴著 3D 主動式眼鏡觀賞電視時側躺，則影像可能會變暗或者甚至看不見。
- 3D 立體眼鏡可能會因為其他 3D 產品或電子裝置（在 2.4Ghz 頻率上運作，諸如微波爐或者網際網路 AP）的干擾而無法正常運作。如果 3D 功能因為干擾而運作異常，請將其他電子或無線通訊裝置移開，使其與眼鏡和電視間的距離越遠越好。
- 3D 效果可能依觀看者而異。如果您的眼睛接受特殊的處方，戴上眼鏡後有可能完全感受不到 3D 效果。
- 如果 3D 立體眼鏡的一部分或鏡片有瑕疵或損壞，且無法維修，則必須進行更換。如果眼鏡在保固期間內無法運作，可以免費進行維修或者更換。如果眼鏡因為客戶的疏失而損壞或者保固期已經過期，則需要購買一副新的眼鏡。

注意!

有關 3D 影像的重要健康及安全資訊。在您或您的小孩使用此 3D 功能之前，請詳細閱讀下列注意事項。

- 成人應該要經常查看正在使用 3D 功能的兒童。若兒童表示有眼睛疲勞、頭痛、暈眩或噁心的情況，應讓兒童停止觀賞 3D 電視並做適度休息。
- 請勿將 3D 立體眼鏡移作他用（例如做為普通眼鏡、太陽眼鏡或護目鏡等用途）。
- 部分觀眾在觀賞 3D 電視時可能會感到暈眩、噁心和頭痛等不適症狀。若您有任何前述症狀發生，請停止觀賞 3D 電視，並摘下 3D 立體眼鏡做適度休息。
- 觀賞 3D 影像時間過長可能會導致眼睛疲勞。若您感到眼睛疲勞，請停止觀賞 3D 電視，並摘下 3D 立體眼鏡做適度休息。
- 在行進間請勿使用 3D 功能或 3D 立體眼鏡。行進間使用 3D 功能或 3D 主動式眼鏡可能會因為撞上物體、絆倒和/或跌倒而受傷。

安全注意事項

以下安全指示是為確保您個人的安全及防止財產損失。請詳讀下文，以確保適當使用本產品。

- 勿將產品直接放在陽光下、靠近熱源或有水火的位置。這可能會導致產品故障或引發火災。
- 勿對於 3D 立體眼鏡的鏡片施加壓力。勿使產品掉落或變形。這可能會導致產品故障。
- 僅使用指定的標準電池。更換電池時，請依正確的極性 (+、-) 方向放入。若未正確放入，可能會因為內部液體滲漏，而使電池受損或者引發火災、造成人員受傷或環境污染。
- 將用過的電池放在兒童拿不到的地方，才不會讓兒童意外吞食電池。如果您的孩子不小心吞食電池，請立即諮詢您的醫師。
- 清潔產品時，切勿將水或清潔劑直接噴灑在產品表面。將水或清潔劑直接噴灑在眼鏡上，可能會導致火災、電擊、產品的表面損傷或貼在產品表面上的指示標籤脫落。
- 切勿使用含有酒精、溶劑或界面活性劑的化學物品，或蠟、苯、稀釋劑、防蚊液、潤滑劑或清潔劑等化學物品。這些可能會導致產品表面變色或出現裂紋，以及使得貼在產品表面的指示標籤脫落。
- 由於產品表面和鏡片容易刮傷，為了避免刮傷表面或鏡片，清潔時請確保使用乾淨的軟布（產品隨附的清潔布、超細纖維、棉絨布）擦拭。若布上有任何異物則可能刮花產品，因此在使用之前請務必徹底抖掉異物或灰塵。
- 切勿自行拆解、進行維修或修改 3D 立體眼鏡。眼鏡故障時請勿使用。
- 戴上 3D 立體眼鏡時，請小心別讓鏡框邊緣傷到眼睛。
- 請用您的雙手戴上或脫下 3D 眼鏡。

疑難排解

問題...	措施...
我的 3D 立體眼鏡無法運作。	➢ 更換電池。 ➢ 3D 立體眼鏡應靠近電視。確保電視和 3D 立體眼鏡間的直線距離小於 19.5 英尺 (6 公尺)。 ➢ 檢查電視的 3D 功能設定。
LED 一直閃爍	➢ 電池沒電，更換電池。

規格 (型號: SSG-5100GB)

光學	快門	液晶	透射率	36±2%
	建議的觀賞距離	2~6 公尺 (6.5 至 19.5 英尺)	場率	120 場/秒
重量	眼鏡	21.5g (包含電池: 24.0±0.5g)		
電源	眼鏡	一個 3V 鋰/錳 二氧化硫電池 3V(CR2025)		
耗電量	眼鏡	0.85mA (平均)		
	電池	類型	165mAh, 3.0V (CR2025)	
		操作時間達	150 小時	
操作條件	工作溫度	10°C 至 40°C (50 °F 至 104 °F)		
	保管溫度	-20°C 至 45°C (-4 °F 至 113 °F)		

✎ 為了提高產品性能，產品規格可能出現變更，恕不另行通知。

✎ 持續運作時間會依無線通訊環境和使用條件的不同而異。



保固

本三星產品的保固期間為自原始購買日算起十二 (12) 個月內，保固範圍僅限於材料與技術瑕疵。若需要保固維修服務，請先將產品送回您向其購買的零售商。不過，在保固期間內，所有三星授權服務中心皆會遵照此保固規定為您服務。如需詳細資料，請洽詢距離您所在地最近的授權服務中心。

保固維修服務流程

若是於保固期間內需要維修服務，您必須在保固期間內與 Samsung 聯絡服務中心（請見上方詳細資訊）聯絡，討論產品發生的問題。如果產品需要維修或是更換，則會提供您保固申請號碼以及授權服務中心的地址。

收到產品維修或更換的保固申請號碼後，必須將產品連同以下資料一起寄送至建議的授權服務中心：

- 完整保固卡的影本，或您已提供給 Samsung 的姓名、地址與聯絡電話；
- 原始收據、發票，或足以證明購買產品為新品的購買憑證；
- 您的保固申請號碼。

完成產品維修或更換後，三星會根據您所提供的聯絡資料，將產品送回。

保固條款

1. 本保固條款必須遵守上述保固維修服務流程才具效用。
2. Samsung 所負義務僅限於產品維修或由 Samsung 決定產品或瑕疵零件的更換。
3. 保固維修必須由 Samsung 授權服務中心執行。任何由未經 Samsung 授權的服務中心或經銷商所進行的維修，Samsung 概不賠償；而且因為此維修工程導致的產品損壞不在本保固範圍之內。
4. 由於販售國家或地區的技術或安全法規與產品原始設計製造地有所出入，係為了符合該國或當地技術或安全法規而必須對產品進行修改，因此原因而形成的材料或技術瑕疵，不屬於本產品的瑕疵認定範圍。針對這類修改以及任何可能因此導致的損壞，不在本保固涵蓋及賠償範圍之內。

5. 本保固範圍不包括任何因為下列排除狀況而造成之產品損壞或瑕疵：

- 因意外、不當使用或濫用而造成之損壞或瑕疵；
- 將本產品用於非本產品之正常用途；
- 使用非由 Samsung 製造或販售之零件；
- 未經 Samsung 書面許可，擅自進行修改所造成之損壞；
- 因搬運、疏忽、電源突波或故障導致之損壞；
- 因雷擊、水災、火災或不可抗力之天災導致之損壞；
- 因一般操作造成之磨損或折損；或
- 因各國廣播方式或產品標準所造成的差異。

6. 本保固適用於任何於保固期間內合法持有本產品之消費者。
7. 非經相關適用法之許可，本保固條款不應排除或限制可歸責於 Samsung 之疏忽而造成之死亡或人身傷害的責任。
8. 針對 Samsung 所負之責任，除法律無法排除或限制外，Samsung 對於下列狀況概不負責：因為購買、使用或銷售本產品直接或間接導致任何間接的、偶然的、特殊的或必然性的損害或花費；或利益損失；或無法使用或資料遺失；商譽、名譽損失或失去商機，無論 Samsung 是否已知悉或告知這類損害遺失或支出的可能性，Samsung 概不負責。
9. 針對 Samsung 所負之責任，除法律無法排除或限制外，有關本產品之保固、購買、使用或販售，Samsung 所負之賠償責任均不應超過本產品新品的價格。
10. 除非本保固另有說明，否則本保固條款默示之所有條件、保固以及條款依適用法律之最大允許範圍予以排除。
11. 上述保固條款不會影響您身為消費者之法定權利。



SAMSUNG

3D Active Glasses SSG-5100GB

사용자 설명서

제품개요

삼성 3D 안경은 3D 입체영상을 보기 위한 도구입니다. 삼성 3D 안경은 2.4GHz 대역 RF 통신을 통해 기기 간의 연결을 할 수 있습니다.

- 2011~2013년도에 출시된 삼성 D, E, F 시리즈 3D TV 또는 아래 로고가 있는 3D TV와 연결되며 타 무선 통신 제품과 삼성 3D 안경은 연결되지 않습니다.



- "Full HD 3D Glasses™" 로고는 "Full HD 3D Glasses™" 포맷을 따르는 디스플레이 제품과 3D 안경 사이의 호환을 의미하며, 안경을 통해 보이는 3D 영상의 화질을 의미하지는 않습니다. 화질은 디스플레이 제품의 특성에 따라 달라집니다.

각 부분의 이름



※ 안경다리 부착 방법 및 페어링 방법은 맨 뒷장을 참조하세요.

구성품

3D 안경
(본체, 다리)

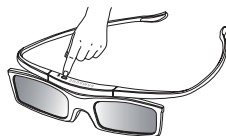
건전지
(CR2025)

청소천

사용자 매뉴얼

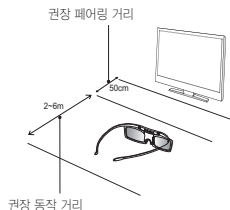
3D 안경 페어링(Pairing) 하기

- 페어링(Pairing)이란?** 3D TV와 3D 안경 간 서로의 정보를 교환하고 연결하는 과정입니다.
- 페어링 시 삼성 3D TV와 3D 안경 사이의 거리는 50cm 이내여야 합니다.



- ❖ 커기 전원 버튼을 짧게 누르세요. 녹색 LED가 3초 동안 켜집니다. (TV의 3D 기능이 꺼진 상태에서는 3D 안경이 켜지지 않습니다. 3D 기능을 켜 후 시도하세요.)
- ❖ 고기 전원 버튼을 짧게 누르세요. 적색 LED가 3초 동안 켜집니다.
- ❖ 페어링 전원 버튼을 길게 누르세요. 2초 동안 녹색과 적색 LED가 번갈아 깜빡입니다.

◆ 동작범위



권장 동작 거리	2~6m
권장 페어링 거리	50cm 이내

- 페어링 시 TV 화면에 3D 안경의 건전지 잔량이 표시됩니다. (13년도 이후에 출시된 삼성 F시리즈 3D TV와 3D 안경부터 적용)
- 연속으로 페어링을 시도하게 되면 건전지 레벨이 급격히 떨어지게 되며, 시간이 지나면 건전지 레벨이 다소 회복됩니다.
- 권장 사용 거리는 장애물(인체, 금속, 벽 등) 또는 전자파 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
- 3D 안경을 사용하지 않을 때에는 3D 안경의 전원을 꺼주세요. 3D 안경의 전원을 계속 켜두면 건전지 수명이 단축됩니다.

한국어-57

◆ 페어링 순서

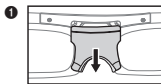
1. 먼저 TV의 전원을 켜세요.
2. 3D 안경의 전원 버튼을 길게 누르면, 전원이 켜지고 페어링 동작이 실행됩니다.
3. 페어링이 완료되면 "3D 안경이 연결되었습니다."라는 메시지가 TV 화면에 나타납니다.
 - ☞ 페어링이 완료되지 않으면 3D 안경의 전원이 꺼집니다.
 - ☞ 최초 페어링이 실패한 경우, TV의 전원을 껐다 켜 다음, 2번 동작을 다시 시도하세요.
 - ☞ **재 페어링 방법** : 3D 안경의 전원버튼을 1초 이상 누르면 페어링이 실행됩니다.

〈재 페어링이 필요한 경우〉

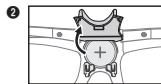
- 3D TV를 수리한 후, 3D 안경의 전원 버튼을 눌러도 3D 안경이 동작하지 않을 때
- 2011~2013년도에 출시된 삼성 D, E, F 시리즈 3D TV를 추가 구매하여 3D 영상을 감상하고 싶을 때

◆ 건전지 교체 방법

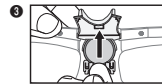
적색 LED가 2초 간격으로 계속 깜빡이면 건전지를 교체하세요.



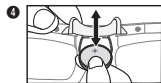
덮개 아래로 당기기



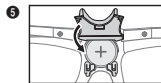
덮개 위로 올려 열기



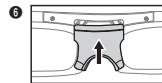
건전지 밀어 빼내기



건전지 교체하기



덮개 아래로 내리기



덮개 위로 밀어 닫기

- ☞ 건전지 덮개에 표시된 + 방향과 같은 방향으로 건전지를 삽입해주세요.
- ☞ 3D 안경의 건전지 잔량 확인은 본 매뉴얼의 페어링 부분을 참고하세요.



시청 시 주의사항

- 형광등 (50Hz ~ 60Hz), 3파장 조명 아래에서 3D 영상 시청 시 약간의 화면 깜박임이 있을 수 있습니다.
※ 이 경우 조명을 어렵게 하거나 끄는 것이 좋습니다.
- 3D 영상 시청 중에 입력 모드를 전환하면 TV의 3D 기능이 꺼져 3D 안경이 제대로 동작하지 못하고, 화면이 정상적으로 보이지 않을 수 있습니다. 이때에는 잠시 후 3D 안경이 자동으로 꺼지게 됩니다.
- 정상 동작 중 권장 사용 거리를 벗어나면 TV와 신호가 끊어져 수초 후에 액정이 꺼지고 3D 안경의 전원이 자동으로 꺼집니다. 이 경우 적색 LED가 3초간 켜집니다.
※ 일부 환경에서 기기 간 노이즈 간섭으로 오동작할 수 있습니다.
- 3D 영상 시청 시에는 권장 사용 거리 안에서 시청하세요.
※ 3초 동안 권장 사용 거리를 벗어나면 3D 영상으로 보이지 않을 수 있습니다.
- 3D 안경을 쓰고 옆으로 누워서 시청할 경우, 3D 안경 화면이 어두워지거나 보이지 않을 수 있습니다.
- 양쪽 시력차이가 크면 입체감을 못 느낄 수도 있으며 개인에 따라서 입체감을 느끼는 정도가 다를 수 있습니다.
- 3D 안경은 렌즈 또는 3D 안경의 일부분이 불량이거나 파손되어도 수리가 불가하여 교환해야 합니다. 보증기간 이내는 무상 서비스가 가능하며, 보증기간 이후 및 소비자 과실은 새로 구매해야 합니다.
- 3D TV와 3D 안경 주위에 다른 3D 제품이 켜져 있는 경우나, 다른 전자기기 (전자레인지, 인터넷 공유기 등 2.4GHz 대역 주파수를 사용하는 기기)가 가까이 있으면 3D안경이 제대로 동작하지 않을 수 있습니다. 상호 간섭이 발생하여 3D 기능이 비정상적으로 동작할 경우 다른 전자 기기 및 무선통신기기 등을 켜 두었다면 멀리 이동해 주시기 바랍니다.

주의 (Caution)

3D 영상을 위한 주요 건강 및 안전 정보. 사용자 혹은 사용자의 자녀는 3D 기능을 사용하기 전에, 다음의 주의사항을 읽으세요.

- 보호자는 3D 기능을 사용하는 어린이들을 빈번히 점검해야 합니다. 만약 눈의 피로, 두통, 어지러움, 울렁거리는 증상이 보일 때 어린이의 3D TV 시청을 중단시키고 휴식을 취하도록 하십시오.
- 3D 안경을 다른 용도(일반안경, 선글라스, 보호용 고글 등)로 사용하지 마세요.
- 일부 시청자는 3D 영상 시청 중 어지러움, 울렁거림, 머리아픔과 같은 불편을 느낄 수 있습니다. 이와 같은 증상이 있을 때 3D TV 시청을 중단하고 3D 안경을 벗은 후 휴식을 취해 주세요.
- 3D 영상을 장시간 보면 눈에 피로감을 느낄 수 있습니다. 이 경우 3D TV 시청을 중지하고, 3D 안경을 벗은 후 휴식을 취해주세요.
- 걷거나 움직이면서 3D 기능 또는 3D 안경을 이용하지 마세요. 움직이면서 3D 기능을 동작 하거나 3D 안경을 착용하면 부딪히거나 넘어져서 상해를 입을 수 있습니다.



안전을 위한 주의사항

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해를 막기 위한 내용입니다. 반드시 잘 읽고 제품을 올바르게 사용해 주세요.

- 직사광선에 노출된 곳, 열이나 습기가 있는 곳에 제품을 가까이 놓지 마세요. 고장 및 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 3D 안경 렌즈에 압력을 가하거나, 제품을 떨어뜨리거나 충격을 주지 마세요. 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 건전지는 지정된 규격품을 사용하고 건전지를 교체할 때에는 극성(+, -)에 맞게 끼우세요. 극성이 맞지 않으면 건전지의 파열 또는 내부액 누설로 화재, 부상을 당하거나 주위를 오염(손상)시킬 수 있습니다.
- 건전지를 뺄 때에는 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 두고, 어린이가 삼키지 않도록 주의하세요. 만일 어린이가 삼켰을 때에는 즉시 의사와 상담하세요.
- 청소할 때 제품에 물이나 세척제를 직접 뿌리지 마세요. 화재 및 감전의 원인이 되며, 외관 손상 및 표시 사항이 지워질 수 있습니다.
- 알코올, 솔벤트, 계면 활성제가 함유되거나, 왁스, 벤젠, 신나, 모기약, 방향제, 윤활제, 세척제 등의 화학 약품을 제품에 사용하지 마세요. 제품 외관의 변색, 갈라지거나 표시 사항이 지워질 수 있습니다.
- 제품 외관 및 렌즈는 긁힘에 약하므로 청소를 할 때에는 반드시 부드러운 천(제공된 청소천 또는 극세사, 용)을 사용하세요. 이물질이 묻어 있으면 제품이 쉽게 긁힐 수 있으므로 깨끗이 털어서 사용하세요.
- 3D 안경을 사용자 임의로 절대 분리, 수리, 개조하지 마세요. 고장 및 파손된 경우 사용하지 마세요.
- 3D 안경 착용 시 안경테의 끝 부분에 눈을 다치지 않도록 주의하세요.
- 3D 안경을 쓰거나 벗을 때에는 양손을 사용하세요.

문제해결

이런 문제는	이렇게 해 보세요.
동작이 되지 않아요.	- 건전지가 없는 경우 건전지를 교체해 주세요. 3D 안경을 TV 와 가까이 두세요. TV와 3D 안경의 거리가 6m 이내인지 확인하세요. - TV의 3D 기능 관련 설정을 확인하세요.
LED가 계속 깜박거립니다.	건전지 수명이 다 된 경우입니다. 건전지를 교체해 주세요.

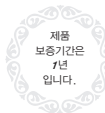
제품규격 (모델명 : SSG-5100GB)

광학특성	서터	액정	투과율	36±2%
	권장 동작 거리	2~6m	필드율	120 fields/s
무게	안경	215g (건전지 포함 24.0±0.5g)		
전원	안경	리튬/망간 건전지 3V(CR2025)		
소비전력	안경	평균 0.85 mA		
	건전지	형식	165mAh, 3.0V (CR2025)	
		연속사용시간	150 시간	
동작조건	동작온도	10℃ ~ 40℃ (50℉ ~ 104℉)		
	보관온도	-20℃ ~ 45℃ (-4℉ ~ 113℉)		

- 제품의 사양은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.
- 연속사용시간은 주변무선환경 및 사용 조건에 의해 변동될 수 있습니다.

- 기기의 명칭 (모델명) 무선데이터통신시스템용무선기기 (SSG-5100GB)
- 인증 번호 : KCC-CRM-SEC-SSG-5100GB
- 인증받은 자의 상호 : 삼성전자 (株)
- 제조사 / 제조국가: 삼성전자(주)/한국, 중국, 말레이시아

해당 무선설비는 전파 혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 사용할 수 없습니다.



제 품 보 증 서

서비스에 대하여

저희 삼성전자에서는 제품별 소비자 피해 보상규정 (공정거래위원회 고시)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 시행합니다. 서비스 요청 시 삼성전자서비스(주) 또는 지정된 협력사에서 서비스합니다. 보상 여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결하여 드립니다.

제 품 명	모 일 명
구 입 일	년 월 일
구 입 대 리 점	판 매 금 액

무상 서비스

※ 일반 제품을 영업용으로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 1/2로 단축 적용됩니다.

소비자 피해유형		보상내역	
		보증기간 이내	보증기간 이후
부품보증기간 내 정상적인 사용 상태에서 발생한 성능, 기능상의 하자로 고장이 난 경우	구매 후 10일 이내에 중요한 수리를 해야 할 때	제품교환 또는 구매가 환급	유상수리에 해당하는 금액 징수 후 감가상각을 적용하여 제품교환
	구매 후 1개월 이내에 중요한 수리를 해야 할 때	제품교환	유상수리에 해당하는 금액 징수 후 감가상각을 적용하여 제품교환
	구매 시 운송과정 및 제품 설치 중 발생한 피해	제품교환 또는 구매가 환급	유상수리에 해당하는 금액 징수 후 감가상각을 적용하여 제품교환
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 해야 하는 고장발생	제품교환 또는 구매가 환급	유상수리에 해당하는 금액 징수 후 감가상각을 적용하여 제품교환
	교환이 불가능한 경우	구매가 환급	해당 없음
	동일 하자로 3회까지 고장이 난 경우 서로 다른 하자로 4회째 고장 발생 시	제품교환 또는 구매가 환급 유상수리	유상수리에 해당하는 금액 징수 후 감가상각을 적용하여 제품교환
소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우	소비자가 구매한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품교환 또는 구매가 환급	정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환급
	수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품교환	유상수리에 해당하는 금액 징수 후, 감가상각을 적용하여 제품교환

- ※ 제품 고장이 아닌데도 서비스를 요청하게 되면 서비스 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 먼저 읽어 주십시오.
- ※ 이 보증서는 대한민국에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주십시오.

유상 서비스 (고객 비용 부담)에 대한 책임

※ 서비스 신청 시 다음과 같은 경우는 무상 서비스 기간 내라도 유상 처리됩니다.

제품 고장이 아닌 경우

기구 세척, 조정, 사용 설명, 설치 등

- 사용법 설명, 분해하지 않고 간단히 조정하는 경우
- 인터넷, 안테나, 유선신호 등 외부 환경에 의한 문제
- 구매 제품의 초기설치 이후, 추가로 제품을 연결하거나 재연결을 하는 경우
- 제품의 이동, 이사 등으로 재설치하는 경우
- 다른 회사 제품으로 사용설명을 요청하는 경우
- 네트워크 및 타사 프로그램의 사용설명을 요청하는 경우
- 제품 관련 소프트웨어의 설치 및 설정을 요청하는 경우
- 제품 내부의 먼지나 헤드 등의 세척 및 이물을 제거한 경우
- 홈쇼핑, 인터넷 등에서 제품 구매 후 설치를 추가 요청하는 경우

소비자 과실로 고장이 난 경우

소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장이 난 경우

- 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의해 고장이나 손상이 난 경우
- 당사에서 지정하지 않은 소모품, 별 매품 사용으로 고장이 난 경우
- 삼성전자(주) 서비스 위탁업체인 삼성전자서비스(주) 기사 및 협력사 기사가 아닌 사람이 조작하여 고장이 난 경우
- 고객이 직접 개조, 수리리한 후 고장이 난 경우
- 전기 용량을 틀리게 사용하여 고장이 난 경우
- 사용설명서 내의 "주의 사항"을 지키지 않아 고장이 난 경우

그 밖의 경우

- 천재지변(낙뢰, 화재, 지진, 풍수해 등)에 의해 고장이 난 경우
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우(건전지, 토너, 형광등, 헤드, 진동자, 램프류, 필터류, 리본 등)

삼성전자주식회사

<http://www.samsung.com/sec/>



SAMSUNG

한국어-61

SAMSUNG

แว่นตา 3 มิติ SSG-5100GB

คู่มือผู้ใช้

คุณสมบัติ

แว่น 3D SSG-5100GB ของ Samsung ช่วยให้สามารถดูภาพ 3D แว่น Samsung 3D จะสื่อสารกับ Samsung 3D TV ผ่านช่องสัญญาณ RF 2.4GHz

- ผลิตภัณฑ์สามารถใช้ได้เฉพาะกับ 3D TV ของ Samsung รุ่น D, E และ F ซีรีส์ที่ออกในปี 2011 ถึง 2013 หรือกับ 3D TV ที่มีโลโก้บางอย่างอย่างหนึ่งด้านล่างนี้ อุปกรณ์ไร้สายชนิดอื่นๆ จะไม่สามารถทำงานร่วมกับผลิตภัณฑ์นี้

FULL HD RF
3D GLASSES หรือ FULL HD RF
3D GLASSES

- โลโก้ "Full HD 3D Glasses™" บนแว่นสามารถใช้ได้ผลิตภัณฑ์ร่วมกันแว่น 3D ที่ใช้มาตรฐานรูปแบบ "Full HD 3D Glasses™" แต่ไม่ได้แสดงถึงคุณภาพของภาพ 3D ที่ปรากฏโดยขึ้น วน ซิงซินอ์ คุณภาพของผลิตภัณฑ์ที่แสดงผล

ชิ้นส่วน



* สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการต่อกันของแว่นและวิธีการจับคู่ โปรดดูหน้าสุดท้ายของคู่มือนี้

ไทย-62

องค์ประกอบ

แว่น 3D Active
(ไดรฟ์, ขาแว่น)

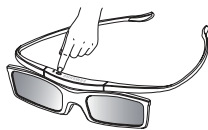
แบตเตอรี่แบบกระดุม
(CR2025)

ผ้าทำความสะอาด

คู่มือผู้ใช้

การจับคู่แว่นตา 3 มิติ

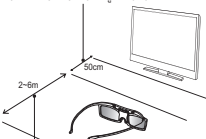
- การจับคู่คืออะไร การจับคู่เป็นกระบวนการเชื่อมต่อแว่นตา 3 มิติและโทรทัศน์ 3 มิติ เพื่อให้ทั้งสองอุปกรณ์สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลกันได้
- โปรดอย่าให้โทรทัศน์ Samsung และแว่นตา 3 มิติอยู่ห่างกันมากกว่า 19.5 นิ้ว (50 ซม.) ในขณะที่กำลังทำการจับคู่



- การเปิดแว่นตา**
กดปุ่มเปิดแบบสั้นๆ ไฟ LED สีเขียว จะสว่างเป็นเวลา 3 วินาที (โปรดตรวจสอบว่าได้เปิดใช้งาน 3D ที่ TV ก่อนที่จะใช้แว่น 3D)
- การปิดแว่นตา**
กดปุ่มเปิดแบบสั้นๆ ไฟ LED สีแดงจะสว่างเป็นเวลา 3 วินาที
- การดำเนินการกระบวนการจับคู่**
กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ ไฟ LED สีเขียวและสีแดงจะพริบสลับกันเป็นเวลา 2 วินาที

ช่วงของการทำงาน

ระยะห่างของการจับคู่ที่แนะนำ



ระยะการดูที่แนะนำ

ระยะการดูที่แนะนำ	2~6 เมตร (6.5 ถึง 19.5 ฟุต)
ระยะห่างของการจับคู่ที่แนะนำ	น้อยกว่าหรือเท่ากับ 50 ซม.(19.5 นิ้ว)

- เมื่อแว่น 3D มีการจับคู่แล้ว ความจุของแบตเตอรี่ที่เหลือจะปรากฏบนหน้าจอ TV (คุณลักษณะนี้ใช้กับ Samsung F series 3D TV และแว่น 3D ที่ออกในปี 2013 เป็นต้นไปเท่านั้น)
- ถ้าคุณพยายามจับคู่ต่อไป ระดับแบตเตอรี่จะลดลงอย่างมาก แต่ระดับแบตเตอรี่จะกลับคืนมาในระดับหนึ่งภายในเวลาประมาณหนึ่งนาที
- ระยะทำงานจะขึ้นอยู่กับปริมาณการใช้ (บุคคล โลกะ พลัง ฯลฯ) ระหว่างแว่นกับโทรทัศน์ หรือความแรงของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า
- ปิดแว่นตา 3 มิติเมื่อไม่ได้ใช้งาน ถ้าคุณเปิดแว่นตา 3 มิติทิ้งไว้ ระยะเวลาใช้งานของแบตเตอรี่จะลดลง

◆ ขั้นตอนการจับคู่

1. เปิดโทรทัศน์ แล้วนำแว่นตาไปอยู่ภายในระยะ 19.5 นิ้วของโทรทัศน์
2. กดปุ่มเปิดบนแว่นตา 3 มิติเพียงสั้นๆ แว่นตา 3 มิติจะเปิดการทำงานและการจับคู่จะเริ่มขึ้น
3. ข้อความ "แว่นตา 3 มิติเชื่อมต่อกับโทรทัศน์แล้ว" จะปรากฏบนหน้าจอโทรทัศน์เมื่อการจับคู่เสร็จสมบูรณ์
 - ☞ ถ้าการจับคู่ล้มเหลว แว่นตา 3 มิติจะปิดการทำงาน
 - ☞ ถ้าการพยายามจับคู่ในครั้งแรกล้มเหลว ให้ปิดโทรทัศน์แล้วเปิดขึ้นมาอีกครั้ง จากนั้นให้ดำเนินการตามขั้นตอนที่ 2

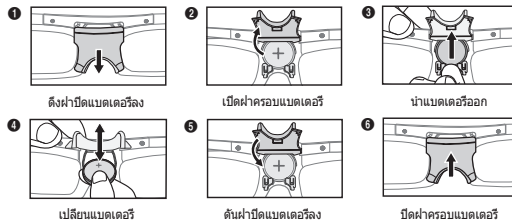
☞ **วิธีการจับคู่อีกครั้ง:** กดปุ่มเปิดบนแว่นตา 3 มิติค้างไว้มากกว่า 1 วินาที

<ต้องมีการจับคู่อีกครั้งในสถานการณ์ต่อไปนี้:>

- ถ้าแว่นตา 3 มิติไม่ทำงาน แม้ว่าจะได้กดปุ่มเปิดที่โทรทัศน์ 3 มิติแล้วหลังจากการจับคู่
- ถ้าต้องการเล่นเนื้อหา 3D บน 3D TV ของ Samsung รุ่นที่อยู่ในซีรีส์ D, E และ F ที่ออกในปี 2011 ถึง 2013

◆ การเปลี่ยนแบตเตอรี่

ถ้าไฟ LED สีแดงกะพริบทุกๆ สองวินาทีอย่างต่อเนื่อง ให้เปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่



- ☞ ใส่แบตเตอรี่ด้าน "+" ลงในด้านที่มีเครื่องหมาย "+" ในช่องใส่แบตเตอรี่ก่อนที่จะดันแบตเตอรี่เข้าที่
- ☞ ในการดูความจุที่เหลือของแว่น 3D ให้ดูส่วนการจับคู่ของคู่มือนี้



คำแนะนำในการดู

- เมื่อดูวิดีโอ 3 มิติภายใต้ไฟฟลูออเรสเซนต์ (50 Hz – 60 Hz) หรือไฟที่มี 3 ความยาวคลื่น คุณอาจพบว่าหน้าจอมีการกะพริบเล็กน้อย
 - * ถ้าเกิดกรณีนี้ ให้ปรับรีเซ็ตไฟ
- การสลับโหมดอินพุตในระหว่างการชมภาพยนตร์ 3 มิติอาจเป็นการปิดใช้งานฟังก์ชัน 3 มิติในโทรทัศน์ ซึ่งส่งผลให้แว่นตา 3 มิติอาจไม่ทำงานและภาพยนตร์อาจปรากฏอย่างไม่ถูกต้อง
- ถ้าแว่น 3D อยู่นอกระยะทำงาน สัญญาณจาก TV จะถูกตัด และการทำงานของแว่น 3D จะปิดลงหลังจากผ่านไปหลายวินาที
- แว่น 3D จะปิดลงโดยอัตโนมัติหลังจากที่ปิดการทำงาน 3D ในกรณีไฟ LED สีแดงจะสว่างเป็นเวลา 3 วินาที
 - * ในบางสถานการณ์ แวนตา 3 มิติอาจผิดปกติเนื่องจากเกิดสัญญาณรบกวนจากอุปกรณ์อื่น
- โปรดอยู่ในระยะการทำงานของแว่นตาเมื่อคุณชมวิดีโอ 3 มิติ
 - * คุณอาจไม่สามารถรับชมภาพเป็นแบบ 3 มิติได้ ถ้าคุณอยู่นอกระยะการทำงานเป็นเวลา 3 วินาที
- ถ้าคุณนอนตะแคงในขณะที่ชมโทรทัศน์ด้วยแว่นตา 3 มิติภาพอาจมืดหรือไม่สามารถรับชมได้
- แว่นตา 3 มิติอาจทำงานได้ไม่ถูกต้องเนื่องจากเกิดสัญญาณรบกวนจากผลิตภัณฑ์ 3 มิติหรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ ที่ทำงานอยู่ที่ความถี่ 2.4GHz เช่น เตาไมโครเวฟหรือจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ถ้าฟังก์ชัน 3 มิติทำงานผิดปกติเนื่องจากเกิดสัญญาณรบกวน โปรดนำอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์หรือการสื่อสารไร้สายอื่นๆ ทั้งหมดออกไปให้ห่างจากแว่นตาและโทรทัศน์ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้
- เอฟเฟกต์ 3 มิติอาจปรากฏแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผู้ชม คุณอาจไม่พบเอฟเฟกต์ 3 มิติเลย ถ้าคุณสวมแว่นตาและมีสายตาผิดปกติ
- ถ้าบางส่วนของแว่นตา 3 มิติหรือเลนส์มีข้อบกพร่องหรือได้รับความเสียหาย แวนตาจะไม่สามารถซ่อมได้และควรเปลี่ยนแว่นตาใหม่ ถ้าแว่นตาหยุดทำงานภายในระยะเวลาของการรับประกัน แวนตาจะได้รับการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ถ้าแว่นตาได้รับความเสียหายโดยเป็นความผิดพลาดของลูกค้าหรือระยะเวลาการรับประกันหมดอายุ ลูกค้าจะต้องซื้อแว่นตาอันใหม่

ข้อควรระวัง!

ข้อมูลเกี่ยวกับสุขภาพและความปลอดภัยที่สำคัญสำหรับภาพ 3 มิติ
โปรดอ่านข้อควรระวังต่อไปนี้ ก่อนที่คุณหรือบุตรหลานของคุณจะใช้ฟังก์ชัน 3 มิติ

- ผู้ใหญ่ควรหมั่นดูแลสอบถามเด็กๆ ที่ใช้ฟังก์ชัน 3 มิติ ถ้าเด็กๆ เกิดอาการตาเมื่อยล้า ปวดหัว เวียนหัว หรือคลื่นไส้ โปรดให้เด็กๆ เลิกดูโทรทัศน์ 3 มิติและให้ไปพักผ่อน
- โปรดอย่าใช้แว่นตา 3 มิติเพื่อวัตถุประสงค์อื่นๆ เช่น การสวมใส่ทั่วไป ใช้เป็นแว่นกันแดด ใช้เป็นแว่นครอบตาเพื่อการป้องกัน เป็นต้น
- ผู้ชมบางรายอาจเกิดอาการผิดปกติ เช่น เวียนหัว คลื่นไส้ และปวดหัวในขณะดูโทรทัศน์ 3 มิติ ถ้าคุณเกิดอาการเหล่านี้ ให้หยุดดูโทรทัศน์ 3 มิติ แล้วถอดแว่นตา 3 มิติออกจากนั้นให้ไปพักผ่อนสักครู่
- การชมภาพ 3 มิติต่อเนื่องเป็นเวลานานอาจทำให้ดวงตาล้า ถ้าคุณเกิดการดวงตาล้า ให้หยุดดูโทรทัศน์ 3 มิติ แล้วถอดแว่นตา 3 มิติออกจากนั้นให้ไปพักผ่อนสักครู่
- โปรดอย่าใช้ฟังก์ชัน 3 มิติหรือแว่นตา 3 มิติในขณะที่เดินหรือเคลื่อนที่ไปมา การใช้ฟังก์ชัน 3 มิติหรือแว่นตา 3 มิติในขณะที่เคลื่อนที่ไปมาอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บจากการชนวัตถุ สะดุด และ/หรือหกล้ม





ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยต่อไปนี้จัดทำขึ้นเพื่อให้มั่นใจถึงความปลอดภัยส่วนบุคคลและป้องกันความเสียหายต่อทรัพย์สิน โปรดอ่านคำแนะนำเพื่อให้สามารถใช้งานผลิตภัณฑ์ได้อย่างเหมาะสม

- โปรดอย่าวางผลิตภัณฑ์ในตำแหน่งที่มีแสงแดดส่องถึงโดยตรง ใกล้ความร้อน ไฟ หรือน้ำ ซึ่งอาจทำให้ผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติหรือเกิดเพลิงไหม้
- โปรดอย่าใช้แรงกับเลนส์ของแว่นตา 3 มิติ โปรดอย่าทำผลิตภัณฑ์ตกหรือฉีกผลิตภัณฑ์ ซึ่งอาจทำให้ผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติ
- ใช้เฉพาะแบตเตอรี่แบบมาตรฐานที่ระบุไว้เท่านั้น เมื่อเปลี่ยนแบตเตอรี่ โปรดใส่แบตเตอรี่โดยวางขั้ว (+, -) ให้ถูกต้อง การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำอาจทำให้แบตเตอรี่เสียหายหรือเกิดเพลิงไหม้ บุคคลได้รับบาดเจ็บหรือความเสียหายต่อสภาพแวดล้อมอันเนื่องมาจากการเกิดการรั่วไหล
- โปรดเก็บแบตเตอรี่ที่ใช้แล้วให้พ้นมือเด็ก เพื่อป้องกันเด็กๆ กลืนแบตเตอรี่เข้าไปโดยไม่ตั้งใจ ถ้าเด็กกลืนแบตเตอรี่ โปรดปรึกษาแพทย์โดยทันที
- เมื่อทำความสะอาดผลิตภัณฑ์ ห้ามฉีดน้ำหรือผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดกับพื้นผิวผลิตภัณฑ์โดยตรง การฉีดน้ำหรือผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดกับแว่นตาโดยตรงอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้หรือไฟฟ้าช็อต ทำลายพื้นผิวของผลิตภัณฑ์ หรือทำให้ฉลากสัญญาณบนพื้นผิวของผลิตภัณฑ์หลุดร่อน
- โปรดอย่าใช้สารเคมีที่มีแอลกอฮอล์ สารทำลายล้าง หรือสารลดแรงตึงผิว หรือสารเคมี เช่น ซีพีซี เบนซีน ทินเนอร์ ยาทินเนอร์ สารหล่อลื่น หรือน้ำมันทำความสะอาด สารเหล่านี้อาจทำให้เกิดรอยแตกในพื้นผิวของผลิตภัณฑ์ และทำให้ฉลากสัญญาณบนพื้นผิวของผลิตภัณฑ์หลุดร่อน
- เนื่องจากพื้นผิวของผลิตภัณฑ์และเลนส์จะเกิดรอยได้ง่าย โปรดใช้ผ้านุ่มทำความสะอาด (ผ้าทำความสะอาดที่มากับผลิตภัณฑ์ ผ้าที่มีเส้นใยสังเคราะห์ละเอียด หรือผ้าสักหลาดที่เป็นผ้าฝ้าย) เมื่อทำความสะอาด เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดรอยบนพื้นผิวหรือเลนส์ เนื่องจากผลิตภัณฑ์อาจเกิดรอยขีดข่วนได้ง่ายเมื่อถูกลบรอยบนผ้า โปรดสลับผ้าก่อนที่จะใช้
- โปรดอย่าถอดประกอบ ซ่อมแซม หรือปรับเปลี่ยนแว่นตา 3 มิติด้วยตนเอง โปรดอย่าใช้แว่นตาเมื่อเกิดการชำรุดหรือแตกหัก
- โปรดระวังอย่าให้ดวงตาได้รับบาดเจ็บจากขอบของโครงแว่นตา 3 มิติเมื่อสวมใส่
- โปรดใช้มือในการสวมหรือถอดแว่น 3D

การแก้ไขปัญหา

หากดูเหมือนว่า...	โปรดลองใช้วิธีนี้...
แว่นตา 3 มิติของฉันไม่ทำงาน	➢ เปลี่ยนแบตเตอรี่ ➢ แว่นตา 3 มิติควรอยู่ใกล้กับโทรทัศน์ ➢ โปรดตรวจสอบว่าระยะห่างระหว่างโทรทัศน์และแว่นตา 3 มิติไม่น้อยกว่า 19.5 ฟุต (6 เมตร) เป็นเส้นตรง ➢ ตรวจสอบการตั้งค่าฟังก์ชัน 3 มิติของโทรทัศน์ของคุณ
ไฟ LED กระพริบอย่างต่อเนื่อง	➢ แบตเตอรี่หมด เปลี่ยนแบตเตอรี่

ข้อมูลจำเพาะ (หมายเลขรุ่น: SSG-5100GB)

ออปติคัล	ชุดเคอร์	หลักแหลม	การส่งสัญญาณ	36±2%
	ระยะการดูที่แนะนำ	2~6 เมตร (6.5 ถึง 19.5 ฟุต)	อัตราเฟรม	120 เฟรม/วินาที
น้ำหนัก	แว่นตา	21.5 กรัม (รวมแบตเตอรี่: 24.0±0.5 กรัม)		
พลังงาน	แว่นตา	แบตเตอรี่ลิเธียม/แมงกานีสไดออกไซด์ 3 โวลต์ (CR2025) หนึ่งก้อน		
	แว่นตา	0.85mA (โดยเฉลี่ย)		
การใช้พลังงาน	แบตเตอรี่	ประเภท	165mAh, 3.0 โวลต์ (CR2025)	
		เวลาในการทำงานขณะเปิด	150 ชั่วโมง	
สภาวะในการทำงาน	อุณหภูมิขณะทำงาน	10°C ถึง 40°C (50 °F ถึง 104 °F)		
	อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20°C ถึง 45°C (-4 °F ถึง 113 °F)		

- ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์อาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่มีการแจ้งให้ทราบเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์
- เวลาในการทำงานอยู่ ว่างต่อเนื่องอาจแตกต่างกันไป ตามสภาพแวดล้อมของการสื่อสารไร้สาย และสภาพของการใช้งาน

ไทย



ไทย-65





การรับประกัน

ผลิตภัณฑ์ Samsung มีการรับประกันเป็นเวลา 12 เดือนนับจากวันที่ซื้อผลิตภัณฑ์ครั้งแรก จากข้อบกพร่องของวัสดุและฝีมือการผลิต ในกรณีที่ต้องมีการซ่อมบำรุงตามการรับประกัน คุณควรส่งคืนผลิตภัณฑ์ให้กับผู้ขายปลีกที่คุณซื้อมา อย่างไรก็ตาม ศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตของ Samsung จะรองรับเงื่อนไขประกันนี้ระหว่างระยะเวลาประกัน ถ้าต้องการทราบข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตใกล้บ้านคุณ

ขั้นตอนสำหรับการเรียกร้องการรับประกัน

เมื่อต้องการดำเนินการเรียกร้องตามการรับประกัน

คุณต้องติดต่อศูนย์ติดต่อของ Samsung (โปรดดูรายละเอียดข้างต้น) ในระหว่างที่อยู่ในระยะเวลาการรับประกันเพื่อสอบถามเกี่ยวกับปัญหาที่คุณพบกับผลิตภัณฑ์ ถ้าต้องมีการซ่อมแซมหรือเปลี่ยน คุณจะได้รับหมายเลขการร้องเรียนการรับประกันและที่อยู่ของศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาต ถ้าคุณได้รับหมายเลขรับบริการตามการรับประกัน ในการรับบริการซ่อมบำรุงหรือเปลี่ยนทดแทนผลิตภัณฑ์ คุณจะต้องส่งผลิตภัณฑ์ไปที่ศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตตามที่แนะนำ พร้อมด้วย:

- สำเนาบัตรรับประกันที่กรอกข้อมูลครบถ้วน หรือถ้าคุณได้ให้ข้อมูลกับ Samsung แล้ว โปรดแจ้งชื่อ ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์สำหรับติดต่อของคุณ
- ใบเสร็จรับเงินฉบับจริง ใบแจ้งหนี้ หรือสลิปการขายสำหรับการซื้อผลิตภัณฑ์ใหม่
- หมายเลขรับบริการตามการรับประกัน

Samsung จะซ่อมบำรุงหรือเปลี่ยนทดแทนผลิตภัณฑ์ และส่งคืนให้คุณโดยไร้ค่าและ

ไม่ต้องตัดค่าใด ๆ หนึ่ง

เงื่อนไขการรับประกัน

1. การรับประกันจะสามารถใช้ได้ ต่อเมื่อมีการดำเนินการโดยศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตของ Samsung
2. Samsung มีหน้าที่จำกัดเพียงการซ่อมแซม หรือเมื่อพิจารณาเห็นสมควร จะเปลี่ยนทดแทนผลิตภัณฑ์หรือชิ้นส่วนที่บกพร่องเท่านั้น
3. การซ่อมแซมตามการรับประกันจะต้องดำเนินการโดยศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตของ Samsung จะไม่มีการชำระเงินคืนให้สำหรับการซ่อมแซมที่ดำเนินการโดยศูนย์บริการหรือตัวแทนจำหน่ายที่ไม่ได้รับอนุญาตจาก Samsung และการซ่อมแซมดังกล่าว รวมถึงความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากการซ่อมแซมดังกล่าวจะไม่อยู่ภายใต้การรับประกัน
4. ผลิตภัณฑ์นี้จะไม่ได้รับการพิจารณาว่ามีข้อบกพร่องของการผลิตในด้านวัสดุและฝีมือการผลิตตามเหตุผลที่ว่าต้องมีการปรับเปลี่ยนเพื่อให้สอดคล้องกับมาตรฐานด้านเทคนิคและความปลอดภัยระดับชาติหรือในท้องถิ่น ซึ่งมีผลบังคับใช้ในประเทศใดก็ตาม นอกเหนือจากประเทศที่ออกแบบและผลิตผลิตภัณฑ์นี้ตั้งแต่แรก การรับประกันนี้จะไม่ครอบคลุมและไม่มีการชำระเงินคืนสำหรับการปรับเปลี่ยนดังกล่าว หรือความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น

5. การรับประกันจะไม่มีผลต่อผลิตภัณฑ์ที่เสียหายหรือมีข้อบกพร่องอื่นเนื่องจากสาเหตุที่ไม่รวมอยู่ในการรับประกันต่อไปนี้ อันประกอบด้วย:

- ผลจากอุบัติเหตุ การใช้งานผิดประเภท หรือการใช้งานในทางที่ผิด
- ตลอดจนการไม่ใช้งานผลิตภัณฑ์นี้เพื่อวัตถุประสงค์ตามปกติ
- การใช้อะไหล่ที่ไม่ได้ผลิตหรือจำหน่ายโดย Samsung
- การปรับเปลี่ยนโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก Samsung อย่างเป็นลายลักษณ์อักษร
- ความเสียหายที่เกิดจากการขนส่ง ความประมาท ไฟระชากรหรือไฟดับ
- ความเสียหายที่เกิดจากฟ้าผ่า น้ำ เหลิงใหม่ หรือสิ่งที่ยื่นออกเหนือความควบคุม
- ผลจากการสึกหรอตามปกติ หรือ
- ความแตกต่างในวิธีการแปรภาพหรือมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ในประเทศต่างๆ

6. การรับประกันนี้จะไม่ใช้สำหรับบุคคลที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ที่ถูก

ต้องตามกฎหมายในระหว่างระยะเวลาการรับประกัน

7. เงื่อนไขการรับประกันเหล่านี้จะไม่มีการยกเว้นหรือจำกัดความรับผิดชอบของ SAMSUNG สำหรับการเสียชีวิตหรือการที่บุคคลได้รับบาดเจ็บจากความประมาทของ SAMSUNG

ที่ได้รับการพิสูจน์แล้ว ยกเว้นจะมีการจำกัดหรือการยกเว้นตามการอนุญาตของกฎหมายที่มีผลบังคับใช้

8. เมื่อมีการยกเว้นของความรับผิดชอบของ SAMSUNG

ที่ไม่สามารถยกเว้นหรือจำกัดโดยกฎหมาย SAMSUNG จะไม่มีความรับผิดชอบ: การสูญเสียหรือ ค่าใช้จ่ายสำหรับความเสียหายที่เกิดขึ้นทางอ้อม เกิดขึ้นเอง เป็นกรณีที่พิเศษหรือเป็นผลของเหตุการณ์อื่น หรือการสูญเสียผลกำไร หรือการสูญเสียการจ้างงาน หรือการสูญเสียข้อมูล หรือการเสียหายลักษณะอื่น ชื่อเสียง หรือการสูญเสียธุรกิจ ที่เกิดขึ้นโดยตรงหรือโดยอ้อม จากการซื้อการใช้งาน หรือการขายผลิตภัณฑ์ ไม่ว่า SAMSUNG จะได้รับแจ้งหรือรับทราบถึงความเป็นไป

ดีที่จะเกิดความเสียหาย การสูญเสีย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวแล้วหรือไม่ก็ตาม

9. เมื่อมีการยกเว้นของความรับผิดชอบของ SAMSUNG ที่ไม่สามารถยกเว้นหรือจำกัดโดยกฎหมาย

ความรับผิดชอบของ SAMSUNG ภายใต้หรือเกี่ยวข้องกับประกันนี้ หรือการซื้อ การใช้งาน หรือการขายผลิตภัณฑ์จะไม่เกินราคาที่ใช้สำหรับผลิตภัณฑ์ใหม่

10. เงื่อนไข การรับประกัน และข้อกำหนดทั้งหมดที่มีการตีความตามกฎหมายหรืออื่นใดจะถูกยกเว้นภายในขอบเขตสูงสุดที่กฎหมายอนุญาต ยกเว้นจะมีกำหนดไว้ในการรับประกันนี้

11. เงื่อนไขการรับประกันข้างต้นนี้จะไม่ผลต่อสิทธิตามกฎหมายในฐานะผู้บริโภคหรืออื่นใด



SAMSUNG

3D Etkin Gözlükler

SSG-5100GB

Kullanım Kılavuzu

Özellikler

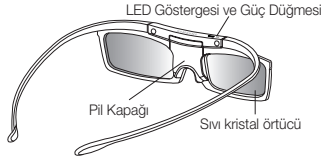
Samsung SSG-5100GB 3D gözlük, 3D görüntüler izlemenizi sağlar. Samsung 3D gözlük 2,4 GHz RF bant yoluyla Samsung 3D TV'lerle iletişim kurar.

- Bu ürün yalnızca 2011 ila 2013 arasında piyasaya sürülmüş Samsung D, E ve F serisi 3D TV'lerle veya aşağıdaki logolardan birine sahip 3D TV'lerle kullanılabilir. Diğer kablolu aygıtlar bu ürünle uyumlu değildir.

FULL HD RF
3D IR
GLASSES veya FULL HD RF
3D IR
GLASSES

- "Full HD 3D Glasses™" Logosu, görüntüleme ürünleri ve "Full HD 3D Glasses™" biçiminde uyumlu 3D Gözlükler arasında uyumluluk olduğunu gösterir, 3 gözlükler kullanılarak görüntülenen 3D görüntülerin görüntü kalitesini göstermez, görüntü kalitesi görüntüleme ürünlerinin kalitesine bağlıdır.

Parçalar



- Gözlük kenarlarını takma ve eşleştirme yöntemi hakkında ayrıntılar için, bu kılavuzun son sayfasına bakın.

Bileşenler

3B Etkin gözlükler
(Çerçeve gövdesi, Kenarlar)

Düyme Pili (CR2025)

Temizleme bezi

Kullanım kılavuzu

3D Etkin Gözlükleri Eşleştirme

- Eşleştirme nedir?** Eşleştirme, 3D gözlüğü ve bir 3D TV'yi bağlayan ve böylece iki cihaz arasında veri alışverişini yapılabilmesini mümkün kılan bir işlemdir.
- Eşleştirme devam ederken, Samsung TV'niz ve 3D gözlüğünüz arasında en fazla 50 cm (19,5 inç) olduğundan emin olun.



Gözlükleri açma

Güç düğmesine kısa bir süre basın. Yeşil LED 3 saniye içinde yanar. (3D gözlükleri kullanmadan önce, 3D özelliğinin TV'de etkinleştirildiğinden emin olun.)

Gözlükleri kapatma

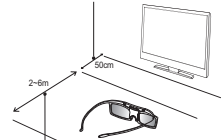
Güç düğmesine kısa bir süre basın. Kırmızı LED 3 saniye içinde yanar.

Eşleştirme işlemi gerçekleştirme

Güç düğmesini basılı tutun. Yeşil ve kırmızı LED'ler 2 saniye kadar dönüşümlü olarak yanıp söner.

Çalışma aralığı

Önerilen eşleştirme mesafesi



Önerilen görüntüleme mesafesi

Önerilen görüntüleme mesafesi	2-6m (6,5 ila 19,5 ft)
Önerilen eşleştirme mesafesi	50 cm veya daha az (19,5 inç)

- 3D gözlük eşleştirildiğinde, kalan pil kapasitesi TV ekranında görüntülenir. (Bu özellik yalnızca 2013'ten itibaren piyasaya sürülen 3D gözlük ve Samsung F serisi 3D TV'ler içindir.)
- Eşleştirme yapmayı denemeye devam ederseniz, pil düzeyi önemli ölçüde azalır. Ancak, pil düzeyi yaklaşık bir dakika içinde belirli bir dereceye yükselecektir.
- Çalışma mesafesi gözlük ve TV arasında engellerin (insan, metal, duvarlar vb.) bulunmasına veya elektromanyetik dalgaların gücüne bağlıdır.
- 3D gözlükleri kullanılmadığı zaman kapatın. 3D gözlükleri açık bırakırsanız, pil ömrü azalır.

Türkçe -67

◆ Eşleştirme adımları

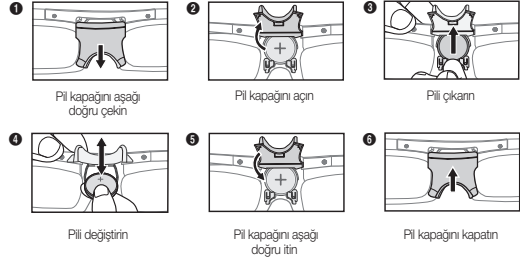
1. TV'yi açın ve ardından gözlükleri TV'nin 19,5 inç dahiline getirin.
2. 3D gözlüklerdeki güç düğmesine kısaca bir süre basın. 3D gözlükler açılır ve eşleştirme başlar.
3. Eşleştirme başarılı bir şekilde tamamlandığında, TV ekranında "3D gözlükler TV'ye bağlandı" mesajı görüntülenir.
 - Eşleştirme başarısız olursa, 3D gözlükler kapanır.
 - İlk eşleştirme denemesi başarısız olursa, TV'yi kapatıp tekrar açın ve 2. adımı gerçekleştirin.
 - **Tekrar eşleştirme:** 3D gözlüklerdeki güç düğmesine 1 saniyeden daha uzun bir süre basın.

<Aşağıdaki durumlarda, tekrar eşleştirme gerekir:>

- Onarımdan sonra 3D TV'deki güç düğmesine basılmasına rağmen 3D gözlükler çalışmadığında.
- 3D içeriği 2011 ila 2013 arası yayınlanmış D, E ve F serisine ait Samsung 3D TV modelinde oynatmak istiyorsanız

◆ Pillerin Değiştirilmesi

Kırmızı LED her iki saniyede bir sürekli olarak yanıp sönerse, pilleri yenileriyle değiştirin.



- Piliin tamamını takmadan önce "+" tarafını pil bölmesindeki "+" ile işaretli kenara takın.
- 3D gözlüğün kalan kapasitesini kontrol etmek için, bu kılavuzun eşleştirme bölümüne bakın.



İzleme kılavuzu

- Bir flüoresan lamba (50Hz ~ 60Hz) veya 3 dalga boyutlu lamba altında bir 3D video izlerken, küçük ekran titreşimleri fark edebilirsiniz.
 - ※ Bu gerçekleşirse, lütfen ışığı dimmerden kısın veya kapatın.
- 3D film izlerken giriş kaynağını değiştirme, TV'deki 3D işlevini devre dışı bırakabilir. Sonuç olarak, 3D gözlükler çalışmayabilir ve film düzgün şekilde görüntülenemeyebilir.
- 3D gözlükler çalışma mesafesinin dışına çıkarsa, TV'den gelen sinyal bağlantısı kesilir ve gözlüklerin 3D işlevi birkaç saniye sonra kapanır.
- 3D gözlüklerin gücü 3D işlevi kapatıldıktan sonra kapanır. Bu gerçekleştiğinde, kırmızı LED 3 saniye sonra yanar.
 - ※ Bazı koşullar altında, 3D gözlükler diğer cihazlardan kaynaklanan parazit nedeniyle arıza yapabilir.
- 3D video izlerken, gözlüklerin çalışma mesafesi dahilinde olduğunuzdan emin olun.
 - ※ 3 saniyeden daha fazla çalışma mesafesinin dışına çıktığınızda, görüntüler 3D olarak izlenemeyebilir.
- 3D etkin gözlüklerle sizin tarafınızda bulunan TV'yi izlerken, görüntü koyu görünebilir veya görünmeyebilir.
- 3D gözlükler, mikrodalga fırın veya Internet AP gibi 2.4GHz frekansta çalışan diğer 3D ürünlerden veya elektronik cihazlardan kaynaklanan parazit nedeniyle düzgün çalışmayabilir. 3D işlevi parazit nedeniyle düzgün çalışmazsa, lütfen tüm elektronik veya kablosuz iletişim cihazlarını gözlüklerden ve TV'den olabildiğince uzağa taşıyın.
- 3D efekti izleyiciye bağlı olarak farklı şekilde deneyimlenebilir. Gözlük kullanıyorsanız ve gözünüzdeki bozukluk yüksek bir derecede ise 3D etkisini algılayamayabilirsiniz.
- 3D gözlüklerin veya lenslerin bir parçası kusurluysa veya hasar görmüşse, onarılamaz ve gözlükler değiştirilmelidir. Gözlükler garanti süresi kapsamındayken çalışmama başlarsa, gözlükler ücretsiz olarak onarılabılır veya değiştirilebilir. Gözlükler müşteri hatası nedeniyle hasar görmüşse veya garanti süresi dolmuşsa, yeni bir gözlük satın alınması gerekir.

DİKKAT!

3D GÖRÜNTÜLER İÇİN ÖNEMLİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİLGİLERİ 3D İŞLEVİNİ SİZ YA DA ÇOCUĞUNUZ KULLANMADAN ÖNCE AŞAĞIDAKİ UYARILARI OKUYUN

- Yetişkinlerin 3D işlevini kullanan çocukları sık sık kontrol etmesi gerekir. Göz yorgunluğuna, baş ağrısına, baş dönmesine veya mide bulantısına ilişkin herhangi bir şikayeti varsa, çocuğun 3D TV izlemeyi bırakmasını ve dinlenmesini sağlayın.
- 3D gözlükler genel kullanım, güneş gözlüğü veya koruyucu gözlük vb. gibi amaçlar için kullanmayın.
- Bazı izleyiciler 3D TV izlerken baş dönmesi, mide bulantısı veya baş ağrısı gibi bazı rahatsızlıklar yaşayabilir. Bu belirtilerden herhangi birisini yaşıyorsanız, 3D TV izlemeyi durdurun ve 3D Etkin Gözlükleri çıkarıp bir süre dinlenin.
- Uzun bir süre boyunca 3D görüntüler izlemek göz yorgunluğuna neden olabilir. Herhangi bir göz yorgunluğu yaşıyorsanız, 3D TV izlemeyi durdurun ve 3D Etkin Gözlükleri çıkarıp bir süre dinlenin.
- 3D işlevini veya 3D gözlükleri yürürken veya etrafta dolanırken kullanmayın. 3D işlevinin veya 3D Etkin Gözlüklerin etrafta gezinirken kullanılması nesnelere çarpma, devrilme ve/veya düşme nedeniyle yaralanmaya neden olabilir.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Aşağıdaki güvenlik talimatları kişisel güvenliğinizi sağlamak ve mülkiyet hasarını önlemek içindir. Lütfen ürünün düzgün bir şekilde kullanılması için bunları okuyun.

- Ürünü doğrudan güneş ışığı alan, sıcak, ateş veya su bulunan bir yere koymayın. Bu ürünün arızalanmasına veya yangına neden olabilir.
- 3D gözlüğün lenslerine güç uygulamayın. Ürünü düşürmeyin veya bükmeyin. Bu ürünün arızalanmasına neden olabilir.
- Yalnızca belirtilen standartta piller kullanın. Pilleri değiştirirken, pilleri kutupları (+, -) doğru olacak şekilde takın. Buna dikkat edilmemesi pillerin hasar görmesine veya yangına, kişisel yaralanmaya veya dahili sıvı kaçağının neden olduğu çevresel hasara yol açabilir.
- Pili yanlışlıkla yutmamaları için, kullanılan pili çocukların erişemeyeceği bir yerde saklayın. Çocuğunuz pili yutarsa, hemen doktorunuza başvurun.
- Ürünü temizlerken, ürünün yüzeyine doğrudan su veya temizleyici püskürtmeyin. Doğrudan gözlüklerin üzerine su veya temizleyici püskürtmek, yangına veya elektrik çarpmasına, ürün yüzeyinin hasar görmesine veya ürün üzerindeki gösterge etiketlerinin gevşek bir hale gelmesine neden olabilir.
- Alkol, çözücü, yüzey aktif maddeleri veya bal mumu, benzen, tiner, sinek savar, yağlayıcı veya temizleyici gibi kimyasallar kullanmayın. Bu ürün yüzeyinde renk bozulmasına ve çiziklere neden olabilir ve gösterge etiketlerinin ürün yüzeyinden soyulmasına yol açabilir.
- Ürün yüzeyi ve lensleri kolayca çizilebildiğinden, temizlerken yüzeyin veya lenslerin çizilmesini engellemek için temiz yumuşak bir bez (ürünle birlikte tedarik edilen aşırı ince fiberden oluşan temizlik bezi veya pamuk elbezi) kullandığınızdan emin olun. Bez üzerinde herhangi bir yabancı madde olduğunda ürün çizilebileceği için, bezi kullanmadan önce tozu silkelediğinizden emin olun.
- 3D gözlükleri kesinlikle kendiniz sökmemeyi, onarmayın veya tamir etmeyin. Arızalı veya bozuksa, gözlükleri kullanmayın.
- Gözlükler takılıyken, 3D gözlüklerin çerçeve kenarlarının gözlerinize zarar vermemesine dikkat edin.
- 3D gözlüğü takmak veya çıkarmak için ellerinizi kullanın.

Türkçe -70

Sorun Giderme

Şu sorunu yaşıyorsanız...	Aşağıdakini yapmayı deneyin...
3D gözlüğüm çalışmıyor.	➢ Pili değiştirin. ➢ 3D gözlükler TV'ye yakın olmalıdır. TV ve 3D gözlükleriniz arasındaki mesafenin düz bir çizgide en fazla 6m olduğundan emin olun. ➢ TV'nizin 3D işlev ayarlarını kontrol edin.
LED yanıp sönmeye devam ediyor	➢ Pil boşalmıştır. Pili değiştirin.

Teknik Özellikler (Model Numarası: SSG-5100GB)

Optik	Örtücüler	Sıvı kristal	Geçirgenlik	36±2%
	Önerilen görüntüleme mesafesi	2–6m (6,5 ila 19,5 ft)	Alan Oranı	120 alan/s
Ağırlık	Gözlük	21,5 g (pil dahil: 24,0±0,5 g)		
Güç	Gözlük	Bir 3V lityum/manganez dioksit pil 3V(CR2025)		
Güç Tüketimi	Gözlük	0,85mA (Ortalama)		
	Pil	Tür	165mAh, 3,0V (CR2025)	
		Açık durumdayken çalışma süresi	150 saat	
Çalışma Koşulları	Çalışma Sıcaklığı	50 °F ~ 104 °F (10°C ~ 40°C)		
	Saklama Sıcaklığı	-4 °F ~ 113 °F (-20°C ~ 45°C)		

• Ürün performansını iyileştirmek amacıyla ürün teknik özellikleri önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

• Sürekli çalışma süresi, kablosuz iletişim ortamına ve kullanım koşullarına bağlı olarak farklılık gösterebilir.



GARANTİ

Bu Samsung ürünü kusurlu malzeme ve işçiliğe karşı ilk satın alım tarihinden itibaren yirmi dört (24) aylık bir süre boyunca garantilidir. Garanti hizmeti gerekmesi durumunda, önce ürünü satın aldığınız yetkili satıcıya iade etmeniz gerekir. Ayrıca, Samsung Yetkili Servis Merkezleri Garanti Süresi boyunca bu garantiyle uyumludur. En yakın Yetkili Servis Merkezinin iletişim bilgilerini almak için.

BİR GARANTİ TALEBİNDE BULUNMA YORDAMI

Garanti kapsamında bir talepte bulunmak için, Garanti Süresi kapsamında ürünle ilgili yaşadığınız sorunları belirtmek üzere Samsung Çağrı Merkeziyle (yukarıdaki ayrıntılara bakın) temasa geçmeniz gerekir. Bir onarım veya değişiklik gerekiyorsa, size bir Garanti Talebi Numarası ve Yetkili Servis Merkezinin adresi verilecektir.

Ürünün onarımı veya değiştirilmesi için size bir Garanti Talebi Numarası verildiyse, ürünü aşağıdakilerle birlikte Yetkili Servis Merkezine göndermeniz gerekir:

doldurulmuş garanti kartınızın bir kopyası veya bunu zaten Samsung'a verdiyseniz adınız, adresiniz ve telefon numaranız;

- ürünü yeni olarak satın aldığınıza yönelik orijinal fişiniz, faturanız veya satış belgeniz;
- Garanti Talebi Numaranız.

Bunun ardından, Samsung ürünü onaracak veya değiştirecektir ve sağladığınız iletişim bilgilerinin kullanarak size geri dönecektir.

GARANTİ KOŞULLARI

1. Garanti yalnızca yukarıdaki garanti talebinde bulunma yordamı izlediğinde geçerlidir.
2. Samsung'un sorumluluğu onarımla veya makul durumda ürünün veya hasarlı parçanın değiştirilmesiyle sınırlıdır.
3. Garanti onarımları Samsung Yetkili Servis Merkezleri tarafından gerçekleştirilmelidir. Samsung tarafından yetkilendirilmemiş servis merkezleri veya yetkili satıcılar tarafından gerçekleştirilen onarımlar için herhangi bir geri ödeme yapılmaz ve bu gibi onarım işlemleri veya bu gibi onarım işlemlerinden kaynaklanan ürün hasarı bu garantiye dahil değildir.
4. Bu ürün, işçilik ve malzeme bakımından kusursuz kabul edilir. Bunun nedeni, ürünün tasarlandığı ve üretildiği ülke dışındaki ülkelerde yürürlükte olan yerel teknik veya güvenlik standartlarına uyarlanmasının şart oluşudur. Bu garanti bu gibi uyarlamaları, ne tür bir hasar meydana gelirse gelsin, kapsamaz ve herhangi bir geri ödeme yapılmaz.

5. Garanti aşağıdaki istisnai nedenlerin herhangi biri nedeniyle hasar görmüş veya kusurlu olarak belirtilmiş bir ürün için geçerli değildir:

- kaza, yanlış kullanım veya kötü amaçlı kullanım sonucu;
- bu ürünü normal amaçları dahilinde kullanamama;
- Samsung tarafından üretilmemiş veya satılmayan parçaların kullanılması nedeniyle;
- Samsung'un yazılı izni olmaksızın yapılan değişiklik sonucu;
- taşıma, dikkatsizlik, güç dalgalanması veya hatası nedeniyle meydana gelen hasar;
- aydınlatma, su, ateş veya doğal afetler nedeniyle meydana gelen hasar;
- normal aşınma veya yırtılma sonucu veya
- ülkeler arasındaki yayın yöntemlerindeki veya ürün standartlarındaki farklılıklar.

6. Bu garanti, garanti süresi boyunca ürünün mülkiyetini yasal olarak elde eden tüm kişiler için geçerlidir.

7. BU GARANTİ KOŞULLARINDAKİ HİÇBİR ŞEY, BU GİBİ SINIRLAMALARA VEYA İSTİSNAİ DURUMLARA GEÇERLİ YASALAR UYARINCA İZİN VERİLMEYİŞİ TAKDİRDE, SAMSUNG'UN KANITLANAN DIKKATSİZLİĞİNDEN KAYNAKLANAN ÖLÜM VEYA KİŞİSEL YARALANMA BAKIMINDAN SAMSUNG'UN SORUMLULUĞUNU HARİÇ TUTMAZ VEYA SINIRLANDIRMAZ.

8. SAMSUNG'UN YASALAR UYARINCA HARİÇ TUTULAMAYAN VEYA SINIRLANDIRILAMAYAN YÜKÜMLÜLÜKLERİ DIŞINDA, SAMSUNG AŞAĞIDAKİLERDEN SORUMLU DEĞİLDİR: SAMSUNG BU GİBİ HASARLARIN, KAYIPLARIN VE MASRAFLARIN OLASILIĞI BAKIMINDAN UYARILMIŞ VEYA FARKINDA OLMASI SAĞLANMIŞ OLSUN YA DA OLMASIN DOĞRUDAN VEYA DOLAYLI OLARAK SATIN ALIMDAN, ÜRÜNÜN KULLANILMASINDAN VEYA SATIŞINDAN KAYNAKLANAN HERHANGİ BİR DOLAYLI, ARIZİ, ÖZEL VEYA SONUÇ İTİBARIYLA GERÇEKLEŞEN HASARLAR, KAYIPLAR VEYA MASRAFLAR, KAR KAYIPLARI, KULLANIM KAYBI VEYA VERİ KAYBI, İTİBAR, ŞÖHRET ZARARI VEYA İŞ KAYBI.

9. SAMSUNG'UN YASALAR UYARINCA HARİÇ TUTULAMAYAN VEYA SINIRLANDIRILAMAYAN YÜKÜMLÜLÜKLERİ DIŞINDA, BU GARANTİ YEYİ SATIN ALIM, ÜRÜNÜN KULLANIMI VEYA SATILMASI KAPSAMINDA VEYA BU SÜREÇLERLE İLİŞKİLİ SAMSUNG YÜKÜMLÜLÜKLERİ ÜRÜNÜN YENİ OLARAK ÖDENEN FİYATINI HARİÇ TUTMAYACAKTIR.

10. BU GARANTİ KAPSAMINDA OLMAYAN VE KANUNLAR TARAFINDAN VEYA BAŞKA BİR ŞEKİLDE İMA EDİLEN TÜM ŞARTLAR, GARANTİLER VE KOŞULLAR, İŞBU BELGE İLE KANUNEN MÜMKÜN OLAN EN GENİŞ KAPSAMDA REDDEDİLDİR.

11. Yukarıdaki garanti koşulları, tüketici olarak veya başka bir sıfatla yasal haklarınızı etkilemez.





Bu ürünün ortalama kullanım ömrü 7 yıldır.

İmalatçı	GoerTek Inc. Dongfang North Road Hi-Tech Industry Development District Weifang Shandong, 261-031, China Tel: +86-536-8525000 Fax: +86-536-8525-0000
----------	--

LVD	EMC
Nemko Taiwan 5FL, No. 409, Section 2, Tiding Blvd., Neihu, Taipei 114, Taiwan Phone: (+ 886) 2 8797 8790	Nemko Korea 300-2, Osan-Ri, Mohyeon-Myeon, Cheoin-Gu, Yongin-Si, Gyeonggi-Do, KOREA 449-852 Phone : + 82 31 322 2333 Fax : + 82 31 322 2332

İmalatçı	Elentec Co., Ltd 401-13 Chunggye-ri, Dongtan-myun, Hwasung-city, Kyunggi-do, Korea. Elentec Electronics co.,LTD Tonghe, PingduCity,Qingdao,China Elentec Malaysia Sdn. Bhd. Lot2247, Jalan Rajawali, Mukim Teluk Panglima Garang Daerah Kuala Langat, 42450, Selangor Darul Ehsan, Malaysia China - TEL : 001-86-532-8731-1523 FAX : 001-86-532-8731-1184 Malaysia - TEL : 001-603-3122-7920, FAX : 001-603-3122-7921 Korea - TEL : +82-70-7098-8095 Fax : +82-31-378-7468
----------	--

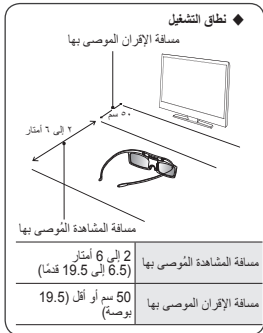
LVD	EMC
DSTech 80, Jell-ri, Yangji-myun, Cheoin-gu, Yongin-city, Gyeonggi-do, Korea, 449-825 Tel : 031-336-1798 Fax: 031-336-3451	Nemko Korea 300-2, Osan-Ri, Mohyeon-Myeon, Cheoin-Gu, Yongin-Si, Gyeonggi-Do, KOREA 449-852 Phone : + 82 31 322 2333 Fax : + 82 31 322 2332



إقران النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة

ما المقصود بالإقران؟ الإقران هو عملية توصيل النظارة ثلاثية الأبعاد بتلفزيون ثلاثي الأبعاد وبالتالي يمكن استبدال البيانات بين الجهازين.

تأكد من عدم وجود مسافة بين تلفزيون Samsung والنظارة ثلاثية الأبعاد لا تتجاوز 19.5 بوصة (50 سم) أثناء تشغيل الإقران.



بمجرد إقران النظارة ثلاثية الأبعاد، يتم عرض سعة البطارية المتبقية على شاشة التلفزيون. (تنطبق هذه الميزة فقط على النظارات ثلاثية الأبعاد وأجهزة التلفزيون ثلاثية الأبعاد التي تندرج ضمن الفئة Samsung F والتي سيتم طرحها في عام 2013.)

في حالة الاستمرار في محاولة لفتح البطارية، سيظل مستوي البطارية بالحد معين. لا تفرغ تمامًا.

تعتمد مسافة التشغيل على وجود عوائق من عدمه (أشخاص أو معادن أو حوائط، إلخ) بين النظارة والتلفزيون وعلى قوة الموجات الإلكترونية ومغناطيسية.

قم بإيقاف تشغيل النظارة ثلاثية الأبعاد في حالة عدم استخدامها. لأنك إذا تركت النظارة ثلاثية الأبعاد قيد التشغيل، فإن ذلك يقلل من مدة عمل البطارية.

النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة SSG-5100GB

SAMSUNG

دليل المستخدم

الميزات

تتيح لك نظارة SSG-5100GB ثلاثية الأبعاد من Samsung مشاهدة صور ثلاثية الأبعاد. ويمكن توصيل نظارات Samsung ثلاثية الأبعاد بأجهزة تلفزيون Samsung ثلاثية الأبعاد بواسطة نطاق تردد لاسلكي بمعدل 2.4 جيجا هرتز. يمكن استخدام هذا المنتج فقط مع التلفزيونات ثلاثية الأبعاد من الفئة D و E و F من Samsung المطروحة في الأعوام من 2011 إلى 2013. أو مع التلفزيونات ثلاثية الأبعاد التي تحمل أي من الشعارات الموضحة أدناه. ولا تتوافق الأجهزة اللاسلكية الأخرى مع هذا المنتج.



يشير شعار "Full HD 3D Glasses™" إلى التوافق بين منتجات العرض والنظارات ثلاثية الأبعاد المتوافقة مع تسمييق "Full HD 3D Glasses™" دون الإشارة إلى جودة وضوح الصور ثلاثية الأبعاد، والتي تعتمد على جودة منتجات العرض.

الأجزاء

المكونات

النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة
(هيكل الإطار، أجزاء النظارة)

بطارية مستديرة (CR2025)

قطعة قماش للتنظيف

دليل المستخدم



※ للاطلاع على تفاصيل حول كيفية تركيب أجزاء النظارة وطريقة الإقران، يرجى الرجوع إلى الصفحة الأخيرة من هذا الدليل.

العربية ٧٣

◆ خطوات الإقران

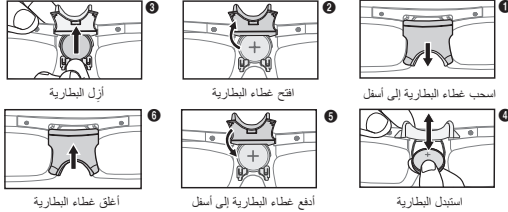
1. قم بتشغيل التلفزيون، ثم انتقل النظاره ضمن مسافة 19.5 بوصة من التلفزيون.
 2. اضغط بإيجاز على زر التشغيل الموجود بالنظاره ثلاثية الأبعاد. سيتم تشغيل النظاره ثلاثية الأبعاد وستبدأ عملية الإقران.
 3. ستظهر الرسالة "تم توصيل النظاره ثلاثية الأبعاد بالتلفزيون." على شاشة التلفزيون عند اكتمال الإقران بنجاح.
- في حالة فشل الإقران، يتم إيقاف تشغيل النظاره ثلاثية الأبعاد.
- إذا فشلت محاولة الإقران الأولى، قم بإيقاف تشغيل التلفزيون ثم أعد تشغيله مرة ثانية وقم بإجراء الخطوة رقم 2.
- كيفية إجراء الإقران مرة أخرى: اضغط على زر التشغيل الموجود بالنظاره ثلاثية الأبعاد لأكثر من ثانية.

حيث يتطلب إجراء الإقران مرة أخرى في الحالات الآتية:-

- إذا كانت النظاره ثلاثية الأبعاد لا تعمل حتى عند الضغط على زر التشغيل الموجود بالتلفزيون ثلاثي الأبعاد بعد القيام بالإصلاح.
- إذا أردت تشغيل محتوى ثلاثي الأبعاد على تلفزيون ثلاثي الأبعاد من Samsung ينتمي إلى الفئة D و E و F التي تم إصدارها من عام 2011 إلى عام 2013

◆ استبدال البطاريات

عندما يومض ضوء بيان LED الأحمر كل ثائيتين باستمرار، قم باستبدال البطاريات بأخرى جديدة.



- أدخل الجانب "+" من البطارية في الجانب للزبد بعلامة "+" داخل حجرة البطارية قبل إدخال البطارية بالكامل.
- للتحقق من السعة التبقية للنظاره ثلاثية الأبعاد. ارجع إلى قسم الإقران في هذا الدليل.

إرشادات العرض

- عند عرض فيديو 3D (ثلاثي الأبعاد) في ضوء مصباح فلوريسنت (50 هرتز ~ 60 هرتز) أو مصباح يبلغ طوله الموجي 3، فقد تلاحظ كمية قليلة من وميض الشاشة.
- عند حدوث ذلك، قم بتعقيم الإضاءة أو إطفائها.
- قد يؤدي تشغيل وضع الإدخال أثناء مشاهدة فيديو ثلاثي الأبعاد إلى تعطيل الوظيفة ثلاثية الأبعاد بالتلفزيون. ونتيجة لذلك، قد لا تعمل النظارات ثلاثية الأبعاد وربما لا يتم عرض الأفلام بصورة صحيحة.
- إذا تم نقل النظارات ثلاثية الأبعاد خارج مسافة التشغيل الخاصة بها، ستتقطع إشارة التلفزيون ويتم إيقاف تشغيل وظيفة النظارات ثلاثية الأبعاد بعد بضع ثوانٍ.
- علمًا بأنه سيتم إيقاف تشغيل النظارات ثلاثية الأبعاد بعد إيقاف تشغيل وظيفة الأبعاد الثلاثية، وعند حدوث ذلك، يومض مؤشر ضوء الليان (LED) الأحمر لمدة ثلاث ثوانٍ.
- وفي بعض الأحوال، قد تعمل النظارة ثلاثية الأبعاد بسبب التشويش الصادر من أجهزة أخرى.
- تأكد من أنك ضمن مسافة تشغيل النظارات عند مشاهدة فيديو ثلاثي الأبعاد.
- قد تكون الصور غير قابلة للعرض في الوضع ثلاثي الأبعاد في حالة التحرك خارج مسافة التشغيل لمدة 3 ثوانٍ.
- إذا أصبحت على أحد جانبيك أثناء مشاهدة التلفزيون وأنت ترتدي النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة، فقد تبدو الصورة داكنة أو غير مرئية.
- قد لا تعمل النظارة ثلاثية الأبعاد بشكل صحيح بسبب التشويش الصادر من منتجات ثلاثية الأبعاد أو أجهزة إلكترونية أخرى تعمل بتردد 2.4 جيجا هرتز مثل فرن ميكروويف أو نقطة وصول إنترنت. إذا تعطلت الوظيفة ثلاثية الأبعاد بسبب التشويش، الرجاء نقل أجهزة الاتصال الإلكترونية أو اللاسلكية الأخرى بعيدًا عن النظارة والتلفزيون بقدر الإمكان.
- قد يختلف تأثير الصور ثلاثية الأبعاد باختلاف المشاهد. قد لا تلاحظ تأثير الصور ثلاثية الأبعاد نهائيًا إذا قمت بارتداء النظارة ثلاثية الأبعاد وأنت تعاني من مشكلة غير طبيعية في عينيك.
- إذا لحق عيب أو تلف بأي جزء بالنظارة ثلاثية الأبعاد أو العدسات، فلا يمكن إصلاحه وينبغي استبدال النظارة. إذا توقفت النظارة عن العمل في فترة الضمان، فيمكن إصلاح النظارة أو استبدالها مجانًا. إذا لحق تلف بالنظارة بسبب خطأ العميل أو انتهت فترة الضمان، فيجب شراء نظارة جديدة.

تنبيه

معلومات السلامة والصحة الهامة حول الصور ثلاثية الأبعاد. اقرأ التحذيرات الآتية قبل استخدامك أو استخدام طفلك وظيفة المشاهدة في الوضع ثلاثي الأبعاد.

- يجب أن يقوم شخص مسنول بالأمن بشكل متكرر على الأطفال الذين يستخدمون الوظيفة ثلاثية الأبعاد.
- إذا اشتكى الأطفال من إجهاد العين أو الصداع أو الدوار أو الغثيان، يجب إيقافهم عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد ليأخذوا قسطًا من الراحة.
- لا تستخدم النظارة ثلاثية الأبعاد لأي أغراض أخرى، مثل استخدامها كنظارة عادية أو نظارة شمس أو نظارة واقية أو إلى غير ذلك.
- قد يواجه بعض المشاهدين إرهاقًا أثناء مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد مثل الدوار والغثيان والصداع. إذا تعرضت لأي من هذه الأعراض؛ توقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد وقم بخلع النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة وخذ قسطًا من الراحة.
- قد تؤدي مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد لفترة طويلة إلى إجهاد العين. إذا تعرضت لأي من هذه الأعراض؛ توقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد وقم بخلع النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة وخذ قسطًا من الراحة.
- لا تستخدم الوظيفة ثلاثية الأبعاد أو النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة أثناء السير أو التحرك. قد ينتج عن استخدام الوظيفة "ثلاثية الأبعاد" أو النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة أثناء التحرك حدوث إصابات نتيجة للتصادم بأشياء أو التعثر وأو السقوط.



احتياطات السلامة

الغرض من إرشادات السلامة هذه هي ضمان سلامتك الشخصية ومنع حدوث ضرر بالمنتج. لذلك الرجاء قراءة ما يلي لضمان الاستخدام الصحيح للمنتج.

- لا تضع المنتج في مكان معرض لضوء الشمس المباشر أو الحرارة أو اللهب أو المياه. فقد يؤدي ذلك إلى قصور في أداء المنتج أو حدوث حريق.
- لا تضغط على عدسات النظارات ثلاثية الأبعاد بقوة. تجنب سقوط المنتج أو تعرضه للثني. فقد يؤدي ذلك إلى قصور في أداء المنتج.
- استخدم بطاريات قياسية مطابقة للمواصفات فقط. عند استبدال البطارية، قم بإدخالها وفقاً لاتجاه الأقطاب الصحيح (+، -). قد يؤدي التصغير في تنفيذ ذلك إلى تلف البطارية أو نشوب حريق أو التعرض للإصابة أو تلوث البيئة نتيجة تسرب السائل الداخلي.
- احفظ بالبطارية المستخدمة بعيداً عن متناول الأطفال حتى لا يبتلعوها عن طريق الخطأ. وفي حالة ابتلاع طفلك للبطارية، استشر الطبيب على الفور.
- عند تنظيف المنتج، لا تقم برش ماء أو سائل التنظيف مباشرة على سطح المنتج. فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث حريق أو صدمة كهربية أو تلف سطح المنتج، أو قد يؤدي إلى إزالة المصفاة الموجودة على سطح المنتج.
- لا تستخدم المواد الكيميائية التي تحتوي على الكحوليات أو المذيبات أو المواد المطهرة، أو المواد الكيميائية مثل الشمع أو البنزين أو السوائل الطيارة أو طارد البعوض أو الشحوم أو سوائل التنظيف. فقد يؤدي ذلك إلى حدوث شقوق بسطح المنتج أو تغيير لونه وقد يتسبب في إزالة المصفاة الموجودة بسطح المنتج.
- وطالما أنه يمكن أن يتعرض سطح المنتج أو العدسة للخدش، تأكد من استخدام قطعة قماش ناعمة للتنظيف (قطعة قماش التنظيف المرفقة مع المنتج أو قطعة قماش تتكون منلياف رقيقة جداً أو قطعة نسيج قطنية) عند التنظيف وذلك لتجنب حدوث خدش للسطح أو العدسة. تأكد من تنظيف قطعة القماش من الغبار جيداً قبل استخدامها نظراً لأن المنتج قد يتعرض للخدش في حالة وجود أي عناصر غريبة بها.
- لا تقم مطلقاً بك النظارة ثلاثية الأبعاد أو إصلاحها أو تعديلها بنفسك. يحظر استخدام النظارات عندما تكون تالفة أو مكسورة.
- توخ الحذر حتى لا تتسبب حواف إطار النظارة ثلاثية الأبعاد بإصابة عينيك بأذى عند ارتدائها.
- قم بإرتداء النظارة ثلاثية الأبعاد أو نزعها بيدك

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

في حالة مواجهة...	جرب هذا...
النظارة ثلاثية الأبعاد الخاصة بي لا تعمل.	« استبدل البطارية. « ينبغي أن تكون النظارة ثلاثية الأبعاد قريبة من التلفزيون. تأكد أن المسافة بين التلفزيون والنظارة ثلاثية الأبعاد أقل من ١٩,٥ قدمًا (٦ م) في خط مستقيم. « تحقق من إعدادات الوظيفة ثلاثي الأبعاد بالتلفزيون الخاص بك.
يوميض ضوء بيان LED باستمرار	« البطارية فارغة. استبدل البطارية.

المواصفات (رقم الطراز: SSG-5100GB)

المواصفات البصرية	مقاييل الرؤية	كريستال سائل	الإرسال	٢±٢%
مسافة المشاهدة الموصى بها	٢ إلى ٦ م (٦,٥ إلى ١٩,٥ قدمًا)	نسبة المجال	١٢٠ مجال/ثانية	
الوزن	النظارة	٢١,٥ جرام (بما في ذلك البطارية: ٢٤,٠±٠,٥ جرام)		
التشغيل	النظارة	بطارية ليثيوم/أكسيد المنجنيز ٣ فولت (طراز CR٢٠٢٥)		
استهلاك الطاقة	النظارة	٠,٨٥ مللي أمبير (تقريباً)		
البطارية	التنوع	١٦٥ مللي أمبير/الساعة، ٣,٠ فولت (طراز CR٢٠٢٥)		
	زمن التشغيل	١٥٠ ساعة		
ظروف التشغيل	درجة حرارة التشغيل	من ١٠ إلى ٤٠ درجة مئوية (من ٥٠ إلى ١٠٤ درجة فهرنهايت)		
	درجة الحرارة الآمنة	من -٢٠ إلى ٤٥ درجة مئوية (من -٤ إلى ١١٣ درجة فهرنهايت)		

قد تختلف مواصفات المنتج دون إخطار بغرض تحسين أداء المنتج.

قد تختلف مدة التشغيل المستمر وفقاً لبيئة الاتصال اللاسلكي وظروف الاستخدام.





٥. لا يسري هذا الضمان على أي منتج حدث به أي تلف أو عيب نتيجة لأي من الحالات الاستثنائية التالية، وهي:

- الحوادث أو الاستعمال الخاطئ أو إساءة الاستخدام؛
- الإخفاق في استخدام هذا المنتج للأغراض الطبيعية التي تم تصميمه من أجلها؛
- استخدام أجزاء لم يتم تصنيعها أو بيعها بواسطة Samsung؛
- إجراء أي تعديل بالجهاز بدون تصريح كتابي من Samsung؛
- حدوث أي تلف ناتج عن النقل أو الإهمال أو التدفق المفاجئ للتيار أو انقطاعه؛
- حدوث أي تلف ناتج عن الصواعق أو السيول أو الحرائق أو الكوارث الطبيعية؛
- التهلك الناتج عن الاستخدام الطبيعي؛ أو
- اختلاف أساليب البث أو المعايير الخاصة بالمنتج بين البلاد.

٦. هذا الضمان صالح لأي شخص يمتلك هذا المنتج بشكل قانوني أثناء فترة الضمان.

٧. لا تتضمن شروط هذا الضمان ما من شأنه أن يستثنى أو يحد من مسؤولية SAMSUNG فيما يتعلق بحدوث الوفاة أو التعرض للإصابات التي يثبت أنها حدثت نتيجة إهمال من SAMSUNG، وما لم تكن هذه القيود أو الاستثناءات مسموح بها بموجب القانون المطبق.

٨. باستثناء مسؤوليات SAMSUNG التي لا يمكن استثنائها أو الحد منها بموجب القانون، فلا تكون شركة SAMSUNG مسؤولة عن: حدوث أي أضرار مباشرة أو عرضية أو خاصة أو خسائر مادية أو تحمل أي نفقات نتيجة أي تلفات؛ أو أي خسائر مادية أو عدم القدرة على الاستخدام أو فقد البيانات أو حدوث أضرار خارجة عن السيطرة أو حدوث أي ضرر بالسمعة أو فقدان العمل لأسباب مباشرة أو غير مباشرة، أو نتيجة شراء أو استخدام أو بيع المنتج، سواء قامت شركة SAMSUNG بالتوصية أو التحذير بإمكانات حدوث مثل هذه الأضرار أو الخسائر أو النفقات.

٩. باستثناء مسؤوليات SAMSUNG التي لا يمكن استثنائها أو الحد منها بموجب القانون، لا يجب أن تتجاوز المسؤولية التي تتحملها SAMSUNG بموجب هذا الضمان أو فيما يتعلق به أو يتعلق بعملية شراء المنتج أو استخدامه أو بيعه السعر الذي تم دفعه لشراء المنتج بحالة جديدة.

١٠. بخلاف ما لم يتم ذكره بهذا الضمان، فإن كافة الشروط والضمانات والبنود التي تم تطبيقها بواسطة القانون أو بطريقة أخرى يتم استثنائها بموجب هذا الضمان لأقصى حد مسموح به بموجب القانون.

١١. لا تؤثر شروط الضمان المذكورة أعلاه على الحقوق القانونية كاستهلاك أو باي صفة غير ذلك.

الضمان

إن منتج Samsung هذا مضمون خلوه من المواد المعيبة ومن عيوب التصنيع لمدة 12 شهراً بداية من تاريخ الشراء الأصلي. وعند الحاجة لاستخدام خدمة الضمان، يجب أولاً إرجاع المنتج إلى تاجر التجزئة الذي قمت بشراء المنتج منه. مع العلم بأن "مراكز الخدمة المعتمدة من Samsung" نلتزم بهذا الضمان أثناء "فترة الضمان". وللحصول على تفاصيل، الرجاء الاتصال بأقرب "مركز خدمة معتمد".

الإجراءات المطلوبة للمطالبة بالاستفادة من الضمان

يجب الاتصال «بمركز اتصالات Samsung» (راجع التفاصيل أعلاه) أثناء «فترة الضمان» لمناقشة المشاكل المتعلقة بالمنتج من أجل المطالبة بحق الاستفادة من الضمان. وإذا لزم إجراء أي إصلاح أو استبدال، نقدم لك رقم المطالبة بالضمان وعنوان مركز الخدمة المعتمد.

وعند توفير «رقم المطالبة بالضمان»، يجب إرسال المنتج إلى «مركز الخدمة المعتمد» الموصى به لإصلاحه أو استبداله مرفقاً معه ما يلي:

- نسخة من بطاقة الضمان الكاملة؛ وفي حالة قيامك بالفعل بتوفير هذه البطاقة لشركة Samsung، قدم بتوفير الاسم والعنوان ورقم الهاتف؛
- الإصال أو الفاتورة أو استمارة البيع الأصلية الخاصة بشراء المنتج كجهاز جديد؛
- رقم المطالبة بالضمان. تقوم Samsung بعد ذلك بإصلاح المنتج أو استبداله وإرجاعه إليك باستخدام معلومات الاتصال المتوفرة.

شروط الضمان

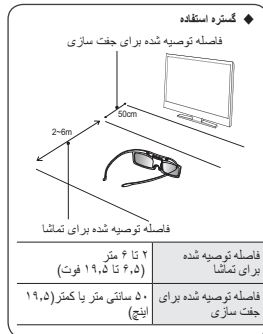
١. يكون الضمان صالحاً في حالة اتباع إجراءات المطالبة بالضمان المذكورة أعلاه فقط.
٢. تقتصر التزامات شركة Samsung على إصلاح المنتج أو استبداله أو استبدال الأجزاء المعيبة بالجهاز، وذلك وفقاً لتقديرها.
٣. يجب أن تتم عمليات الإصلاح بموجب الضمان بواسطة مراكز خدمة معتمدة من Samsung. لا يتم تقديم أي تعويضات نتيجة عمليات الإصلاح التي تم إجراؤها بواسطة مراكز خدمة أو موزعين غير معتمدين من Samsung كما لا يسري هذا الضمان على أعمال الإصلاح هذه أو أي تلف يحدث بالمنتج نتيجة عمليات الإصلاح هذه.
٤. لا يوجد أي سبب يعيثر هذا المنتج بموجبه متضمناً لأي عيب من عيوب المواد أو التصنيع بما يتطلب إجراء أي تعديلات به ليصبح مطابقاً للمعايير الفنية أو معايير الأمان العالمية أو المحلية سارية المفعول في أي بلد بخلاف البلد الذي تم في الأصل تصميم المنتج وتصنيعه من أجله. ولا يسري هذا الضمان على مثل هذه التعديلات ولا يتم تقديم أي تعويضات بسببها أو بسبب أي تلف ينتج عنها.



جفت سازی عینک فعال 3D

🔗 **جفت سازی چیست؟** جفت سازی فرایندی برای اتصال عینک 3D و تلویزیون 3D می باشد به طوریکه این دو دستگاه بتوانند داده ها را مبادله کنند.

🔗 مطمئن شوید که در حین اجرای جفت سازی، فاصله بین تلویزیون Samsung و عینک 3D بیش از 19.5 اینچ (50 سانتی متر) نباشد.



🔗 هنگامیکه عینک 3D جفت سازی شده، ظرفیت باقیمانده باتری روی صفحه تلویزیون نمایش داده می شود. (این ویژگی فقط به تلویزیون های سری 3D Samsung F و عینک های 3D مربوط می شود که از سال 2013 عرضه شده اند).

🔗 اگر مرتباً عینک 3D جفت سازی را انجام دهید، سطح باتری به طور قابل ملاحظه ای کاهش پیدا خواهد کرد. ولی سطح باتری در حدود یک دقیقه به مقدار مشخصی بازخواهد شد.

🔗 فاصله کاری بستگی به وجود موانع (یک شخص، فلز، دیوار و غیره) بین عینک و تلویزیون یا قدرت امواج الکترومغناطیسی دارد.

🔗 هنگامیکه از عینک 3D استفاده نمی کنید، آنرا خاموش کنید. اگر بگذارید که عینک 3D روشن بماند، اینکار موجب کاهش عمر باتری می شود.

فارس-۷۸

عینک فعال 3D SSG-5100GB

SAMSUNG

راهنمای استفاده کننده

ویژگی ها

عینک 3D SSG-5100GB سامسونگ به شما امکان می دهد تا تصاویر 3D را مشاهده کنید. عینک سامسونگ 3D از طریق باند 2.4GHz RF با تلویزیون های سامسونگ 3D ارتباط برقرار می کند.

این محصول طوری طراحی شده است تا با مدل های تلویزیون 3D سری E و D و F سامسونگ که در سالهای 2011 الی 2013 عرضه شده اند و مدل های تلویزیون 3D با مارک هایی که در زیر نشان داده شده جفت سازی شود. سایر وسایل بی سیم با این محصول سازگار نیستند.

FULL HD RF 3D GLASSES یا FULL HD RF 3D GLASSES

🔗 علامت "Full HD 3D Glasses™" سازگاری بین محصولات نمایشی و عینک های 3D که با فرمت "Full HD 3D Glasses™" سازگار هستند را مشخص می کند و نشانگر کیفیت تصویر برای تصاویر 3D که با استفاده از عینک قابل رویت هستند نمی باشد که بستگی به کیفیت محصولات نمایشی دارد.

قطعات

اجزاء

عینک فعال 3 بعدی
(بند، قاب، دسته ها)

باتری دکمه ای (CR۲۰۲۵)

پارچه تمیز کننده

راهنمای استفاده کننده

نشانگر LED و دکمه روشن/خاموش



※ برای جزئیات مربوط به اتصال دسته های عینک و روش جفت سازی، به آخرین صفحه این راهنما مراجعه نمایید.





◆ مراحل جفت سازی

۱. تلویزیون را روشن کرده و سپس عینک را در محدوده ۱۹,۵ اینچی تلویزیون قرار دهید.
۲. دکمه روشن/خاموش عینک ۳D را به مدت کوتاهی فشار دهید. عینک ۳D روشن شده و جفت سازی شروع خواهد شد.
۳. هنگامیکه جفت سازی با موفقیت تمام شد، پیغام "عینک ۳D به تلویزیون متصل شده است." روی صفحه تلویزیون نشان داده خواهد شد.

در صورت عدم اجرای جفت سازی، عینک 3D خاموش خواهد شد.

اگر تلاش اول برای جفت سازی اجرا نشد، تلویزیون را خاموش و دوباره روشن کرده و مرحله 2 را اجرا کنید.

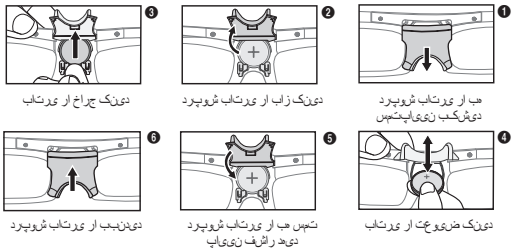
نحوه جفت سازی دوباره: دکمه روشن/خاموش عینک 3D را به مدت بیش از 1 ثانیه فشار دهید.

حذر موقعیت های زیر به جفت سازی مجدد نیاز است: <

- اگر عینک ۳D حتی هنگامیکه دکمه روشن/خاموش روی تلویزیون ۳D بعد از تعمیر فشرده شده است، کار نمی کند.
- اگر می خواهید محتوایت ۳D را در مدل تلویزیون ۳D سامسونگ پخش کنید که به سری های E و D که در سال های ۲۰۱۱ الی ۲۰۱۳ عرضه شدند تعلق دارند

◆ تعویض باتری

اگر نشانگر LED قرمز هر دو ثانیه به طور متداوم چشمک می زند، باتری ها را باتری های جدید تعویض کنید.



- جهت "باتری را در جهتی که با "+" در محفظه باتری علامت زده شده قبل از وارد کردن تمام باتری وارد کنید.

- برای کنترل ظرفیت باقیمانده عینک ۳D، به بخش جفت سازی در این راهنما مراجعه نمایید.





مشاهده رهنمودها

- ممکن است هنگام تماشای فیلم ۳D زیر لامپ میثانی (۵۰ تا ۶۰ هرتز) یا لامپ ۳ طول موجی، متوجه کمی لرزش صفحه نمایش شوید.
- اگر چنین اتفاقی افتاد، چراغ را کم نور یا خاموش کنید.
- تغییر حالت ورودی در حین تماشای فیلم ۳D ممکن است عملکرد ۳D تلویزیون را غیرفعال کند. در نتیجه عینک ۳D ممکن است کار نکند و فیلم ممکن است به طور صحیح نمایش داده نشود.
- اگر عینک ۳D از محدوده فاصله کاری خارج شود، سیگنال از تلویزیون قطع شده و نمایشگر ۳D عینک بعد از چند ثانیه خاموش خواهد شد.
- عینک ۳D پس از خاموش شدن عملکرد ۳D خاموش خواهد شد. هنگامیکه چنین اتفاقی افتاد، چراغ LED فرمز برای ۳ ثانیه روشن خواهد شد.
- تحت شرایط خاص، ممکن است عینک ۳D به واسطه اختلال از سایر دستگاه ها درست کار نکند.
- مطمئن شوید که هنگام تماشای فیلم ۳D، در محدوده فاصله کاری عینک باشید.
- اگر برای ۳ ثانیه به خارج محدوده فاصله کاری بروید، ممکن است که تصاویر به صورت ۳D قابل رویت نباشند.
- اگر در حالیکه به پهلوی دراز کشیده اید با عینک فعال ۳D تلویزیون را تماشا کنید، تصویر ممکن است تیره به نظر بیاید یا قابل رویت نباشد.
- عینک ۳D ممکن است به واسطه اختلال از سایر محصولات ۳D یا دستگاه های الکترونیکی که در فرکانس ۲.۴ گیگاهرتز کار می کنند، از قبیل فرمایکروویو یا AP اینترنت، درست کار نکند. اگر اشکال عملکرد ۳D به واسطه اختلال است، لطفاً سایر دستگاه های الکترونیکی یا ارتباط بی سیم را تا حد امکان از عینک و تلویزیون دور کنید.
- جلوه ۳D ممکن است بستگی به تماشاکر متفاوت باشد. اگر عینک به چشم می زند و درجه عینک شما غیرعادیست ممکن است اصلاً جلوه ۳D را مشاهده نکنید.
- اگر یکی از قطعات یا لنزهای عینک ۳D اشکالی دارد یا آسیب دیده، نمی توان آنرا تعمیر کرد و عینک بایستی تعویض شود. اگر عینک ظرف دوره ضمانت از کار بیافتد، می توان آنرا به طور رایگان تعمیر یا تعویض کرد. اگر عینک به واسطه اشتباه مشتری صدمه ببیند یا دوره ضمانت منقضی شود، بایستی یک عینک جدید خریداری شود.

احتیاط!

- اطلاعات مهم در مورد سلامتی و ایمنی برای تصاویر ۳D. احتیاط های زیر را قبل از استفاده خودتان یا فرزندتان از عملکرد ۳D مطالعه کنید.
- بزرگسالان بایستی به طور مرتب مراقب کودکانی باشد که از عملکرد ۳D استفاده می کنند. اگر کودک هرگونه شکایتی از خستگی چشم، سردرد، سرگیجه یا تهوع دارد، نگذارید تلویزیون 3D را تماشا کند و مطمئن شوید که استراحت کند.
 - از عینک 3D برای هیچ منظور دیگری استفاده نکنید، از قبیل عینک عادی، عینک آفتابی، عینک محافظتی و غیره.
 - برخی تماشاگران ممکن است در حین تماشای تلویزیون 3D به ناراحتی هایی از قبیل سرگیجه، تهوع و سردرد دچار شوند. اگر متوجه هرکدام از این علائم شدید، تماشای تلویزیون 3D را متوقف کنید، عینک 3D را برداشته و قدری استراحت کنید.
 - تماشای تصاویر 3D برای مدت طولانی ممکن است موجب خستگی چشم شود. اگر متوجه هرگونه خستگی چشم شدید، تماشای تلویزیون 3D را متوقف کنید، عینک 3D را برداشته و قدری استراحت کنید.
 - هنگام قدم زدن یا حرکت به اطراف از عملکرد 3D یا عینک 3D استفاده نکنید. استفاده از عملکرد 3D یا عینک فعال 3D هنگامیکه به اطراف حرکت می کنید ممکن است موجب صدماتی شود که به خاطر برخورد با اشیاء، سکندری خوردن و/یا افتادن است.





رفع اشکالات

اگر با این مشکل مواجه شدید...	اینکار را بکنید...
عیبک ۳D من کار نمی کند.	← باتری را تعویض کنید. ← عیبک ۳D بایستی نزدیک تلویزیون باشد. مطمئن شوید که فاصله بین تلویزیون و عیبک ۳D کمتر از ۱۹,۵ فوت (۶ متر) به خط مستقیم باشد. ← تنظیمات عملکرد ۳D تلویزیون را کنترل کنید.
نشانگر LED به چشمک زدن ادامه می دهد	← باتری خالی شده است. باتری را تعویض کنید.

مشخصات (شماره مدل: SSG-5100GB)

چشمی ها	شاترها	کریستال مایع	ضریب عبور نور	36±2%
	فاصله توصیه شده برای تماشای	2 تا 6 متر (6.5 تا 19.5 فوت)	سرعت فیلد	120 فیلد در ثانیه
وزن	عیبک	21.5 گرم (شامل باتری: 24.0±0.5 گرم)		
نیرو	عیبک	یک باتری دی اویکسید لیتیم/منگنز 3 ولت (CR2025)		
مصرف نیرو	عیبک	0.85mA (متوسط)	نوع	CR2025)165mAh 3.0V)
	باتری	مدت استفاده هنگام روشن بودن	150 ساعت	
شرایط استفاده	دمای استفاده	10 تا ۴۰ درجه سانتی گراد (50 تا 104 درجه فارنهایت)		
	دمای نگهداری	20- تا ۴۵ درجه سانتی گراد (-4 تا 113 درجه فارنهایت)		

مشخصات محصول ممکن است جهت بهبود عملکرد محصول بدون اطلاع قبلی تغییر کنند.
مدت استفاده مداوم ممکن است بستگی به محیط ارتباطات بی سیم و شرایط استفاده متفاوت باشد.

احتیاط های ایمنی

- دستورالعمل های ایمنی زیر برای اطمینان از ایمنی شخصی و جلوگیری از آسیب به دارایی می باشند. لطفاً آنها را برای اطمینان از استفاده صحیح از محصول مطالعه کنید.
- این محصول را در محلی قرار ندهید که در معرض نور مستقیم خورشید، گرما، آتش یا آب باشد. این کار ممکن است موجب خراب کار کردن محصول یا آتشسوزی شود.
 - به لنزهای عیبک 3D فشار وارد نکنید. محصول را پرت نکرده و خم نکنید. این کار ممکن است موجب خراب کار کردن محصول شود.
 - فقط از باتری های استاندارد مشخص شده استفاده کنید. هنگام تعویض باتری، آنرا طوری وارد کنید که با قطبیت (+، -) صحیح باشد. قصور در انجام اینکار ممکن است به باتری آسیب وارد کرده و موجب آتشسوزی، آسیب شخصی یا آلودگی محیط زیست به واسطه نشت مایعات داخلی باتری شود.
 - باتری استفاده شده را از دسترس کودکان دور نگه دارید تا باتری را اتفاقی قورت ندهند. اگر فرزندتان باتری را قورت داد، فوراً با پزشکتان تماس بگیرید.
 - هنگام تمیز کردن محصول، آب یا مواد تمیز کننده را به طور مستقیم بر روی سطح محصول نپاشید. پاشیدن مستقیم آب یا مواد تمیز کننده روی نشیمن ها ممکن است منجر به آتشسوزی، برقی گرفتگی یا آسیب وارد شدن به سطح محصول شده یا موجب جدا شدن برچسب های شناساگر از روی سطح محصول شود.
 - از محلول های شیمیایی حاوی الکال، مواد حلال یا روکشگر یا مواد شیمیایی از قبیل موم، بنزن، تیزر، حشره کش، روغن یا مواد تمیز کننده استفاده نکنید. اینکار ممکن است موجب رنگ رفتگی یا ترک خوردگی در سطح محصول شده و موجب جدا شدن برچسب های شناساگر از روی سطح محصول شود.
 - چون سطح و لنزهای محصول به راحتی خراش برمی دارند، مطمئن شوید که از پارچه تمیز کننده نرم (پارچه تمیز کننده که به همراه محصول عرضه شده یا پارچه ای که از الیاف بسیار ظریف بافته شده یا پارچه حوله ای) در هنگام تمیز کردن استفاده کنید تا از ایجاد خراش روی سطح یا لنزها جلوگیری شود. چون ممکن است محصول در صورت وجود هرگونه مواد خارجی بر روی پارچه خراش بردارد، مطمئن شوید که هرگونه گرد و غبار را قبل از استفاده از پارچه بکنانید.
 - هرگز خوذتان عیبک 3D را اوراق یا تعمیر نکرده یا تغییر ندهید. هنگامیکه عیبک خراب شده یا شکسته از آن استفاده نکنید.
 - مراقب باشید که لبه های قاب عیبک 3D هنگامیکه آن را به چشم زده اید به چشم هایتان آسیب وارد نکند.
 - هنگام به چشم زدن یا برداشتن عیبک 3D از دست هایتان استفاده کنید.





ضمانت

این محصول Samsung برای مدت دوازده (۱۲) ماه از تاریخ اصلی خریداری در مقابل هرگونه مواد و کیفیت ساخت معیوب ضمانت می شود. در صورت نیاز به خدمات ضمانتی، ابتدا بایستی محصول را به فروشنده ای که آنرا از وی خریداری کرده اید، برگردانید. با این حال مراکز خدمات مجاز Samsung در طول مدت ضمانت از این ضمانت تبعیت خواهند کرد. برای دریافت جزئیات، لطفاً با نزدیک ترین مرکز خدمات مجاز تماس بگیرید.

روند ارائه ادعای ضمانت

برای ارائه یک ادعا تحت این ضمانت، شما بایستی با مرکز تماس Samsung (به جزئیات بالا مراجعه شود) در طول مدت ضمانت تماس گرفته تا مشکلاتی که با محصول دارید را در میان بگذارید. اگر نیاز به تعمیر یا تعویض باشد، یک شماره ادعای ضمانت و نشانی یک مرکز خدمات مجاز در اختیار شما قرار خواهد گرفت. اگر یک شماره ادعای ضمانت به شما داده شود، برای دریافت تعمیر یا تعویض محصول، بایستی محصول را به مرکز خدمات مجاز مذکور به همراه مدارک زیر ارسال کنید:

- یک نسخه از کارت ضمانت پر شده یا اگر قبلاً این کارت را در اختیار Samsung قرار داده اید، نام، نشانی و شماره تلفن تماس با شما؛
- اصل رسید، صورتحساب یا قبض فروش برای خرید محصول به صورت چند؛
- شماره ادعای ضمانت شما
- Samsung میس محصول را تعمیر یا تعویض کرده و با استفاده از جزئیات تماسی که ارائه کردید، به شما برمی گرداند.

شرایط ضمانت

۱. این ضمانت تنها ضمانتی معتبر است که روند ارائه ادعای ضمانت فوق دنبال شود.
۲. تعهدات Samsung به تعمیر یا به صلاحدید خود، تعویض محصول یا قطعه معیوب محدود می شود.
۳. تعمیرات تحت ضمانت بایستی توسط مراکز خدمات مجاز Samsung انجام شوند. برای تعمیرات انجام شده توسط مراکز خدماتی یا فروشنده هایی که توسط Samsung مجاز شناخته نشده اند مبلغی پرداخت نخواهد شد و هرگونه تعمیر و آسیب به محصولات که به خاطر چنین تعمیراتی باشد، تحت پوشش این ضمانت نمی باشند.
۴. این محصول به دلایلی که برای مطابقت با معیارهای فنی یا ایمنی ملی یا محلی در کشوری به غیر از کشوری که محصول در آن در اصل طراحی و تولید شده نیاز به سازگاری باشد، از لحاظ مواد و کیفیت ساخت معیوب محسوب نمی شود. این ضمانت چنین سازگاری را پوشش نداده و برای چنین سازگاری یا هرگونه آسیب در نتیجه آن مبلغی بازپرداخت نخواهد کرد.



۵. این ضمانت به هرگونه محصولی که در نتیجه هریک از دلایل استثنایی زیر آسیب دیده یا معیوب شده است اطلاق پذیر نیست:

- در نتیجه حادثه، سوء استفاده یا بدرفتاری؛
- در نتیجه قصور در استفاده از این محصول برای منظورات عادی آن؛
- توسط استفاده از قطعاتی که توسط Samsung تولید یا فروخته نشده اند؛
- توسط ایجاد تغییرات بدون اجازه کتبی Samsung؛
- توسط آسیب در نتیجه حمل و نقل، سهل انگاری، افزایش ولتاژ یا قطع شدن برق؛
- توسط آسیب در نتیجه رعد و برق، آب، آتشنسوزی، حوادث طبیعی؛
- در نتیجه روال فرسودگی عادی؛ یا
- تفاوت در روش های پخش یا معیارهای محصول در بین کشورها.

۶. این ضمانت برای هر شخصی که این محصول را در طول مدت ضمانت به طور قانونی ایتباع کرده معتبر می باشد.

۷. هیچیک از شرایط ضمانت موجب استننا یا محدود شدن تعهدات برای فوت یا آسیب شخصی در نتیجه سهل انگاری ثابت شده SAMSUNG نمی شود، مگر اینکه چنین محدودیت یا استثنایی توسط قانون مربوطه اجازه داده شده باشد.

۸. به استثنای تعهدات SAMSUNG که به موجب قانون نمی توان استننا قائل شد یا محدود کرد، SAMSUNG برای موارد زیر مسئول نخواهد بود: هرگونه آسیب، زیان یا هزینه غیر مستقیم، جزئی، ویژه یا استثنایی؛ یا از دست رفتن متاع مالی؛ یا از دست رفتن استفاده یا از دست رفتن داده ها؛ یا آسیب و آرد شدن به حسن نیت، شهرت یا فرصت بازرگانی از دست رفته در نتیجه مستقیم یا غیر مستقیم خرید، استفاده یا فروش محصول، علیرغم اینکه SAMSUNG از امکان چنین آسیب، زیان یا هزینه هایی باخبر شده یا آگاهی داشته باشد.

۹. به استثنای تعهدات SAMSUNG که برطبق قانون نمی توان استننا قائل شد یا محدود کرد، تعهدات SAMSUNG تحت این ضمانت یا در رابطه با آن برای خرید، استفاده یا فروش محصول از بهایی که برای محصول به عنوان جدید پرداخت شده تجاوز نخواهد کرد.

۱۰. مگر اینکه در این ضمانت قید شده باشد، همه شرایط، ضمانت ها و ضوابطی که توسط قانون یا به صورت دیگر به طور تلویحی منضم شده باشد بدینوسیله به حداکثر مقداری که توسط قانون اجازه داده شده محدود می شوند.

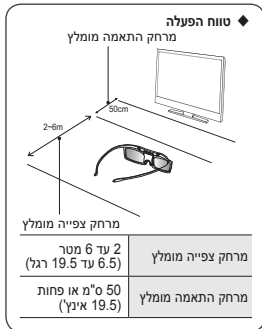
۱۱. شرایط ضمانت فوق بر روی حقوق قانونی شما به عنوان مصرف کننده یا به صورت دیگر تأثیری نمی گذارد.





התאמת משקפי התלת-ממד הפעילים

מה זו התאמה? התאמה היא תהליך של חיבור משקפי תלת-ממד וטלוויזיית תלת-ממד כך ששני ההתקנים יוכלו להעביר ביניהם נתונים.
ודא כי המרחק בין הטלוויזיה של Samsung למשקפי התלת-ממד של Samsung אינו עולה על 19.5 אינץ' (50 ס"מ) בזמן תהליך ההתאמה.



לאחר התאמת משקפי התלת-ממד, קיבולת הסוללה שנתרה תוצג על-גבי מסך הטלוויזיה. (תכונה זו קיימת רק בטלוויזיות 3D מסדרה F ובמשקפי 3D של Samsung שהופצו החל משנת 2013.)
אם אתה ממשיך לנסות לבצע את ההתאמה, רמת הסוללה תפחת באופן משמעותי. אולם, רמת הסוללה תתחדש עד לרמה מסוימת בעוד כדקה.
טווח מרחק הפעולה תלוי בהימצאותם של גורמים מפריעים (אדם, חפץ ממתכת, קירות וכדומה) בין המשקפיים לטלוויזיה או בחוזק הגלים האלקטרומגנטיים.
כבה את משקפי התלת-ממד כאשר הם אינם בשימוש. אם תשאיר את משקפי התלת-ממד פועלים, אורך חיי הסוללה יתקצר.

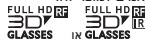
משקפי תלת-ממד פעילים SSG-5100GB

SAMSUNG

מדריך למשתמש

מאפיינים

משקפי התלת-ממד SSG-5100GB של Samsung מאפשרים לך להציג תמונות תלת-ממדיות. משקפי התלת-ממד של Samsung מתקשרים עם טלוויזיות תלת-ממד של Samsung ברצועת תדרי 2.4GHz RF. ניתן להשתמש במוצר זה בטלוויזיות תלת-ממד מסדרה D, E, F של Samsung, שהופצו בשנת 2011 עד 2013 או עם טלוויזיות תלת-ממד הכוללות את אחד מהסמלים להלן. התקנים אלוטטיים אחרים אינם תואמים למוצר זה.



הסמל Full HD 3D Glasses™ מציינ תאימות בין מוצרי תצוגה ומשקפי תלת-ממד התואמים לתבנית Full HD 3D Glasses™ ולא מציינים את איכות התמונה של תמונות התלת-ממד הגלויות לעין באמצעות המשקפיים, דבר התלוי באיכות מוצרי התצוגה.

תכולה

משקפי 3D Active Glasses
(גוף המסגרת, ידיות)

סוללת כפתור (CR2025)

מטלית ניקוי

מדריך למשתמש

חלקים



※ לקבלת פרטים אודות חיבור ידיות המשקפיים ושיתת ההתאמה, עיין בעמוד האחרון של מדריך זה.

עברית-83

◆ שלבי התאמה

1. הפעל את הטלויזיה, ולאחר מכן מקם את המשקפיים בטווח של 19.5 אינץ' מהטלויזיה.
2. לחץ לחיצה קצרה על לחצן ההפעלה במשקפי התלת-ממד. משקפי התלת-ממד יידלקו ותהליך ההתאמה יחל.
3. ההודעה "משקפי התלת-ממד מחוברים לטלויזיה." תוצג על מסך הטלויזיה לאחר שתהליך ההתאמה יושלם בהצלחה.

אם תהליך ההתאמה ייכשל, משקפי התלת-ממד יכבו.

אם הניסיון הראשון להתאמה נכשל, כבה והפעל מחדש את הטלויזיה ובצע את שלב 2.

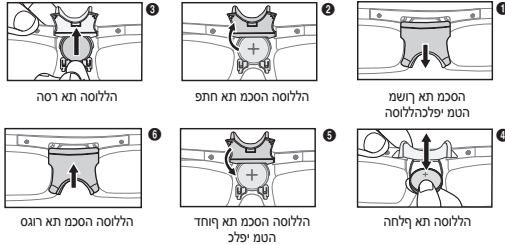
כיצד לבצע שוב התאמה: לחץ על לחצן ההפעלה במשקפי התלת-ממד למשך יותר מ-1 שניה.

<נדרשת שוב התאמה במצבים הבאים:>

- אם משקפי התלת-ממד אינם פועלים, גם בעת לחיצה על לחצן ההפעלה בטלויזיית התלת-ממד לאחר תהליך ההתאמה מחדש.
- אם ברצונך להפעיל תוכן תלת-ממד בדגם טלויזיית תלת-ממד של Samsung מסדרות E, D, F-i שפוחץ בין השנים 2011 עד 2013

◆ החלפת הסוללות

אם נורית החיווי האדומה מהבהבת כל שתי שניות ללא הפסקה, החלף את הסוללות בחדשות.



- הכנס את צד הסוללה המסומן בסימן "+" לצד המסומן בסימן "+" בתא הסוללה לפני הכנסת הסוללה במלואה.
- כדי לבדוק את קיבולת משקפי תלת-הממד שנותרה, עיין בסעיף 'התאמה' במדריך זה.



הנחיות צפייה

- בעת צפייה בווידאו תלת-ממד תחת מגנרט פולואורוסנט (50 Hz – 60 Hz) או מגנרט אורן גל 3, ייתכן שתבחין במעט ריצודים על המסך.
* במקרה כזה, יש לעמעם או לכבות את האור.
- החלפת מצב הקלט בעת הצפייה בסרט בתלת-ממד עלולה להשבית את פונקציית התלת-ממד בטלוויזיה. כתוצאה מכך, ייתכן שמשקפי התלת-ממד לא יפעלו והסרט לא יוצג כהלכה.
- אם משקפי התלת-ממד מוצאות מחוץ לטווח הפעולה, האות היוצא מהטלוויזיה ינתק ופונקציית משקפי התלת-ממד תכבה לאחר כמה שניות.
- משקפי התלת-ממד ייכבו לאחר הכיבוי של פונקציית התלת-ממד. במקרה זה, תידלק נורית החיווי האדומה למשך 3 שניות.
* בנסיבות מסוימות, פעולת משקפי התלת-ממד עשויה להשתבש עקב הפרעות מהתקנים אחרים.
- ודא כי אתה בטווח מרחק הפעולה של המשקפיים בעת צפייה בווידאו תלת-ממד.
* ייתכן שלא ניתן יהיה לצפות בתמונות בתלת-ממד אם תצא מחוץ לטווח מרחק הפעולה למשך 3 שניות.
- אם אתה שוכב על הצד בעת צפייה בטלוויזיה עם משקפי התלת-ממד הפעילים, התמונה עשויה להיראות כהה או להיעלם.
- עוולת משקפי התלת-ממד עשויה להשתבש עקב הפרעות ממוצרי תלת-ממד או התקנים אל-קטרוניים אחרים הפועלים בתדר 2.4GHz כגון מיקרוגל או נקודת גישה (AP) לאינטרנט. אם משתבשת הפעולה של פונקציית התלת-ממד עקב הפרעות, העבר את כל התקני התקשורת האלקטרוניים או האלחוטיים למיקום רחוק ככל האפשר מהמשקפיים ומהטלוויזיה.
- ייתכן שאפקט התלת-ממד יורגש באופן שונה, בהתאם למציג. ייתכן שלא תבחין באפקט התלת-ממד כלל וכלל אם אתה מרכיב משקפי ראייה במספר גבוה במיוחד.
- אם חלק ממשקפי התלת-ממד או העדשות נפגם או ניזוק, לא ניתן לתקן אותו ויש להחליף את המשקפיים. אם המשקפיים מפסיקים לפעול במסגרת תקופת האחריות, ניתן לתקן או להחליף אותם ללא תשלום. אם המשקפיים נפגמו באשמת הלקוח או אם חלפה תקופת האחריות, יהיה צורך לרכוש זוג משקפיים חדש.

זהירות

מידע חשוב על בריאות ובטיחות עבור תמונות בתלת-ממד. קרא על אמצעי הזהירות הבאים לפני שאתה או ילדך תשתמשו בפונקציית התלת-ממד.

- ילדים המשתמשים בפונקציית התלת-ממד צריכים להיות בהשגחת מבוגר. אם מישהו מהם מתלונן על עייפות בעיניים, כאבי ראש, סחרחורת או בחילה, הורה לו להפסיק לצפות בטלוויזיה בתלת-ממד וודא שהוא ינוח.
- אל תשתמש במשקפי התלת-ממד למטרות אחרות כגון משקפיים רגילים, משקפי שמש, משקפי מגן וכדומה.
- צופים מסוימים עלולים לחוות אי-נוחות בעת הצפייה בטלוויזיה בתלת-ממד, כגון סחרחורת, בחילה וכאבי ראש. אם אתה סובל מאחת מבין התופעות האלה, הפסק את הצפייה בטלוויזיה בתלת-ממד, הסר את משקפי התלת-ממד ותן לעצמך לנוח קצת.
- הצפייה בתמונות בתלת-ממד למשך פרק זמן ממושך עלולה לגרום למאמץ של העיניים. אם אתה מרגיש שעליך לאמץ את העיניים, הפסק את הצפייה בטלוויזיה בתלת-ממד, הסר את משקפי התלת-ממד ותן לעצמך לנוח קצת.
- אל תשתמש בפונקציית התלת-ממד או במשקפי התלת-ממד בזמן הליכה או תנועה. השימוש בפונקציית התלת-ממד או במשקפי התלת-ממד הפעילים בזמן תנועה עלול להוביל לפגיעות עקב היתקלות בחפצים, מעידה ו/או נפילה.



אמצעי בטיחות

הוראות הבטיחות הבאות נועדו לשמור על בטיחותך האישית ולמנוע נזק לרכוש. קרא אותן כדי להבטיח שימוש נאות במוצר.

- אל תניח את המוצר במקום החשוף לאור שמש ישיר, חום, אש או מים. חשיפה כזו עלולה לגרום לתקלה במוצר או להתלקחות.
- אל תלחץ בכוח על עדשות משקפי התלת-ממד. אל תפיל את המוצר ואל תכופף אותו. נפילה או כיפוף עלולים לגרום לתקלה במוצר.
- השתמש רק בסוללות שצוינו על-פי התקן. בעת החלפת הסוללה, הכנס את הסוללה לפי הקוטביות הנכונה (+, -). אם לא תקפיד על כך אתה עלול לגרום נזק לסוללות או לגרום להתלקחות, לפגיעה בגוף או לנזק לסביבה כתוצאה מדליפת נוזל מהסוללה.
- הרחק את הסוללות המשומשות מהישג ידם של ילדים כדי שלא יבלעו אותן בטעות. אם ילדך בלע את הסוללה, פנה מיד לרופא שלך.
- בעת ניקוי המוצר, אל תרסס מים או חומר ניקוי ישירות על המוצר. ריסוס מים או חומר ניקוי ישירות על המשקפיים עלול לגרום להתלקחות או להתחשמלות, לנזק למוצר, או עלול לגרום לכך שתוויות הסיכון במוצר יתקלפו.
- אל תשתמש בחומרים כימיים המכילים אלקהוול, חומרים ממיסים או חומרים פעילי שטח, או בחומרים כימיים כגון חומר להברקה, בנזן, חומר מדלדל, דוחה יתושים, חומר סיכה או חומרי ניקוי. חומרים אלה עלולים לגרום לדהיית הצבע או לסדקים במוצר ולהתקלפות תוויות הסיכון במוצר.
- מאחר שניתן לשרוט בקלות את חלקו החיצוני של המוצר ואת העדשות, הקפד להשתמש במטלית רכה ונקייה (מטלית הניקוי המצורפת למוצר, מטלית מסיבים דקים במיוחד או מטלית העשויה פלנל מנותנת) בעת הניקוי כדי למנוע שריטות על-גבי המוצר או העדשות. הקפד לנער את המטלית מאבק לפני השימוש, מאחר שגופים זרים הנמצאים על המטלית עלולים לשרוט את המוצר בעת הניקוי.
- לעולם אל תפרק, תתקן או תשנה את משקפי התלת-ממד שלך בעצמך. אל תשתמש במשקפיים כאשר הם אינם תקינים או שבורים.
- היזהר שלא לפצוע את עיניך עם קצוות המסגרת של משקפי התלת-ממד כאשר אתה מרכיב אותם.
- השתמש בידים כדי להרכיב או להסיר את משקפי התלת-ממד.

פתרון בעיות

אם תיתקל במצב הבא...	נסה לפעול כך...
משקפי התלת-ממד שלי אינם פועלים.	◀ החלף את הסוללה. ◀ משקפי התלת-ממד צריכים להיות קרובים לסלואיזיה. ודא שהמרחק בין הסלואיזיה לבין משקפי התלת-ממד שלך קטן משישה מטרים (19.5 רגל) בקו ישר. ◀ בדוק את ההגדרות של פונקציית התלת-ממד בסלואיזיה שלך.
הנורית מהבהבת ללא הפסקה	◀ הסוללה התרוקנה. החלף את הסוללה.

מפרטים (מספר דגם: SSG-5100GB)

אופטיקה	תריסים	גביש נוזלי	שידור	2%±36
	מרחק צפייה מומלץ	2 עד 6 מטר (6.5 עד 19.5 רגל)	קצב שדות	120 שדות לשניה
משקל	משקפיים	21.5 ג' (כולל הסוללה: 24.0±0.5 ג')		
מתח	משקפיים	סוללת 3V אחת מסוג ליתיום/מנגן דו חמצני 3V(CR2025)		
צריכת חשמל	משקפיים	0.85mA (מומוצע)		
	סוללה	סוג	3.0V, 165mAh (CR2025)	
		זמן פעולה לאחר הפעלה	150 שעות	
תנאי הפעלה	טמפרטורת הפעלה	10°C עד 40°C (50°F עד 104°F)		
	טמפרטורת אחסון	-20°C עד 45°C (-4°F עד 113°F)		

- ✎ מפרטי המוצר עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת כדי לשפר את ביצועי המוצר.
- ✎ זמן הפעולה הרצוף עשוי להשתנות בהתאם לסביבת התקשורת האלחוטית ולתנאי השימוש.



אחריות

מוצר זה של Samsung כולל אחריות לתקופה של שניים-עשר (12) חודשים מתאריך הרכישה המקורי, שחלה על חומרים ועבודה פגומים. במקרה שנדרש שירות במסגרת האחריות, יש להחזיר תחילה את המוצר למשווק שממנו נרכש. עם זאת, מרכזי השירות המורשים של Samsung יצייתו לאחריות זו במהלך תקופת האחריות. לקבלת פרטים, צור קשר עם מרכז השירות המורשה הקרוב אליך.

הליך לימוש האחריות

כדי לבקש שירות הכלול באחריות, עליך לפנות למרכז של Samsung ליצירת קשר (ראה פרטים לעיל) במהלך תקופת האחריות כדי לדון בבעיות שבהן נתקלת במוצר. אם יש צורך בהחלפה או תיקון, תקבל מספר תביעת אחריות וכתובת של מרכז שירות מורשה.

אם קיבלת מספר תביעת אחריות, כדי לתקן או להחליף את המוצר, עליך לשלוח את המוצר למרכז השירות המורשה המומלץ יחד עם:

- עותק של כרטיס האחריות שאותו מילאת או, אם כבר סיפקת זאת ל-Samsung, שמך, כתובתך ומספר טלפון ליצירת קשר;
- הקבלה, החשבונית או שובר המכירות המקוריים של רכישת המוצר החדש;
- מספר תביעת האחריות שלך.
- לאחר מכן, Samsung תתקן או תחליף את המוצר ותחזיר אותו אליך באמצעות פרטי הקשר שסיפקת.

תנאי האחריות

1. האחריות תקפה רק אם פעלת לפי ההליך לעיל לימוש האחריות.
2. המחויבות של Samsung מוגבלת לתיקון או, לפי שיקול דעתה, להחלפה של המוצר או החלק הפגום.
3. תיקונים במסגרת האחריות חייבים להתבצע במרכזי שירות מורשים של Samsung. לא יינתן חזר בגין תיקונים שביצעו על-ידי מרכזי שירות או ספקים שאינם מורשים מטעם Samsung וכל עבודת תיקון שכזו או נזק שנגרם למוצר כתוצאה מעבודת תיקון שכזו לא יכוסה במסגרת אחריות זו.
4. מוצר זה לא ייחשב לפגום מבחינת חומרים או עבודה משום שהוא דורש שינוי לצורך ציות לתקנים טכניים או בטיחותיים לאומיים או מקומיים שחלים במדינה כלשהי שאינה המדינה שבה המוצר עוצב ויוצר במקור. אחריות זו לא תכסה או תספק חזר בגין שינוי שכזה או נזק כלשהו שייגרם כתוצאה ממנו.



5. אחריות זו לא תחול על מוצר כלשהו שניזוק כתוצאה מאחת מהסיבות הבאות:

- כתוצאה מתאונה, שימוש שגוי או שימוש לרעה;
 - בשל שימוש במוצר שלא למטרות הרגילות שלהן הוא מיועד;
 - בשל שימוש בחלקים שלא יוצרו או נמכרו על-ידי Samsung;
 - בשל שינוי המוצר ללא הרשאה בכתב מ-Samsung;
 - בשל נזק שנגרם כתוצאה מהעברת המוצר, הזנחה, עליית מתח או כשל;
 - בשל נזק כתוצאה מברק, מים, שריפה או כוח עליון;
 - כתוצאה מבלאי רגיל; או
 - הבדלים בשיטות שידור או תקני מוצרים בין מדינות.
6. אחריות זו תקפה עבור כל אדם שקיבל בעלות באופן חוקי על המוצר במהלך תקופת האחריות.
7. שום דבר בתנאי אחריות אלה לא ישלול או יגביל את החבות של Samsung במקרה של מוות או פגיעה בגוף שנגרמו כתוצאה מרשלנות מוכחת של Samsung, אלא אם כן הגבלה או שלילה שכזו מותרת בחוק הישם.
8. פרט לחבות של Samsung שלא ניתן לשלול או להגביל לפי חוק, Samsung לא תהיה אחראית לדברים הבאים: כל נזק, אובדן או הוצאה שהם עקיפים, מקריים, מיוחדים או תוצאתיים; אובדן רווחים; אובדן שימוש או נתונים; נזק לרצון טוב או למוניטין או אובדן עסקים שנבעים באופן ישיר או עקיף מהרכישה, השימוש או המכירה של המוצר, באם Samsung היתה מודעת לאפשרות לנזקים, אובדן או הוצאה שכאלה או לא.
9. פרט לחבות של Samsung שלא ניתן לשלול או להגביל לפי חוק, החבות של Samsung במסגרת אחריות זו או בקשר אליה, או בקשר לרכישה, לשימוש או למכירה של המוצר, לא תעלה על המחיר ששולם עבור המוצר החדש.
10. אלא אם כן צוין באחריות זו, כל התנאים, כתיב האחריות וההתניות שמשמעים מהחוק או ממקור אחר אינם כלולים בה עד למידה המרבית המותרת בחוק.
11. תנאי האחריות שצוינו לעיל אינם משפיעים על זכויותיך במסגרת החוק בתור צרכן או גורם אחר.



*This page is intentionally
left blank.*

*This page is intentionally
left blank.*

Regulatory Compliance Statements

◆ NCC Taiwan

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

◆ FCC COMPLIANCE

Federal Communication Commission Interference Statement

- 1) Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.
- 2) NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
- Reorient or relocate the receiving antenna.
 - Increase the separation between the equipment and receiver.
 - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
 - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

◆ IC Statement

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

This device and its antenna(s) must not be co-located or operation in conjunction with any other antenna or transmitter.

Italian Homologation Notice

Questo apparecchio è fabbricato in conformità al D.M.28.08.95 n.548 ed in particolare a quanto specificato nell'Art.2, comma 1.

Questo apparecchio è fabbricato nella U.E. in conformità al D.M.28.08.95 n.548 Art.2, comma 1 ed al D.M.26.03.92 Art.1

- For products produced in countries except European Community Questo apparecchio è fabbricato in conformità al D.M.28.08.95 n.548 ed in particolare a quanto specificato nell'Art.2, comma 1.
- For products produced in European Community Questo apparecchio è fabbricato nella U.E. in conformità al D.M.28.08.95 n.548 Art.2, comma 1 ed al D.M.26.03.92 Art.1

Данная информация только для стран Таможенного союза

Бұл мәлімет тек Кеден Одағының мүшелеріне жатады

	Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствие с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.
	Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.
	Символ Кедендік одақтың 005/2011 техникалық регламентіне сәйкес қолданылады және осы өнімнің қаптамасын екінші рет пайдалануға арналмағанын және жоюға жататынын көрсетеді. Осы өнімнің қаптамасын азық-түлік өнімдерін сақтау үшін пайдалануға тыйым салынады.
	Символ қаптаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Символ сандық код және/немесе әріп белгілері түріндегі қаптама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.

CALIFORNIA USA ONLY

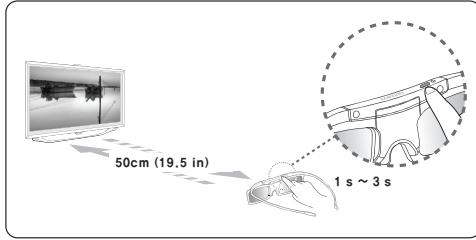
This perchlorate warning applies only to primary CR (Manganese Dioxide) Lithium coin cells in the product sold or distributed ONLY in California USA
" Perchlorate Material - special handling may apply.
See www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate."

Импортер в России:

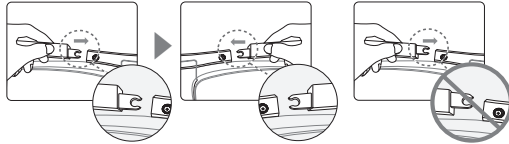
ООО "Самсунг Электроникс Рус Компани"
125009, г. Москва, ул. Воздвиженка, д. 10



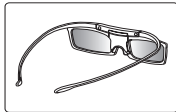
◆ Pairing



• Attaching the temples



• Assembly complete



Bu Ürünün Doğru Şekilde Atılması (Atık Elektrikli ve Elektronik Cihazlar)

(Avrupa Birliği ve ayrı toplama sistemleri olan diğer Avrupa ülkeleri için geçerlidir)

Ürünün, aksesuarların veya ilgili belgelerin üzerinde bulunan bu işaret, ürünün ve elektronik aksesuarlarının (örn. şarj cihazı, kulaklık, USB kablo) kullanım ömrü sonunda diğer ev atıklarıyla birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Atıkların kontrolsüz olarak imha edilmesinin çevre ve insan sağlığı üzerindeki zararlı etkisini engellemek için lütfen bunu diğer atık türlerinden ayırın ve malzeme kaynaklarının sürdürülebilir şekilde yeniden kullanılabilmesi için geri dönüştürülmesini sağlayın. Ev kullanıcıları, bu ürünü çevresel açıdan güvenli bir geri dönüştürme işlemi için nereye ve nasıl ulaştırılacakları hakkında ayrıntılı bilgi için ürünü satın aldıkları bayi ile veya yerel resmi makamlarla irtibat kurmalıdır. İş kullanıcıları tedarikçileri ile irtibat kurup satın alma sözleşmesinin hüküm ve koşullarına bakmalıdır. Bu ürün ve ürünün elektronik aksesuarları, imha için diğer ticari atıklarla karıştırılmamalıdır.



[Türkçe]

Bu ürünün doğru şekilde atılması

(Avrupa Birliği ve ayrı pil iade sistemleri olan diğer Avrupa ülkeleri için geçerlidir)

Pildeki, kılavuzdaki veya ambalajdaki bu işaret bu ürünün kullanım ömrünün sonunda diğer ev atıkları ile birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Hg, Cd veya Pb kimyasal sembolleri pilin EC Yönetmeliği 2006/66'da belirtilen referans değerlerin üstünde cıva, kadmiyum veya kurşun içerdiğini gösterir. Piller düzgün atılmazsa, bu maddeler insan sağlığına veya ortama zarar verebilir. Doğal kaynakları korumak ve malzemelerin yeniden kullanılmasını özendirerek iş pilleri diğer atık türlerinden ayrı bir bölgenizdeki ücretsiz pil iade sistemiyle geri dönüştürülmesini sağlayın.



[Türkçe]

Correct Disposal of This Product

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.



(India Only)

For more information on safe disposal and recycling visit our website www.samsung.com/in or contact our Helpline numbers - 18002668282, 180030008282.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Region	Contact Center ☎	Web Site
North America	CANADA 1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	MEXICO 01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.S.A 1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE 0800-333-3733	www.samsung.com
	BRAZIL 0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com
	CHILE 800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	COLOMBIA 01-8000112112	www.samsung.com
	COSTA RICA 0-800-507-7267	www.samsung.com
	DOMINICA 1-800-751-2676	www.samsung.com
	ECUADOR 1-800-10-7267	www.samsung.com
	EL SALVADOR 800-6225	www.samsung.com
	GUATEMALA 1-800-299-0013	www.samsung.com
	HONDURAS 800-27919267	www.samsung.com
	JAMAICA 1-800-234-7267	www.samsung.com
	NICARAGUA 00-1800-5077267	www.samsung.com
	PANAMA 800-7267	www.samsung.com
	PERU 0-800-777-08	www.samsung.com
	PUERTO RICO 1-800-682-3180	www.samsung.com
CIS	TRINIDAD & TOBAGO 1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	VENEZUELA 0-800-100-5303	www.samsung.com
	RUSSIA 8-800-555-55-55	www.samsung.com
	GEORGIA 8-800-555-555	-
	ARMENIA 0-800-05-555	-
	AZERBAIJAN 088-55-55-555	-
	KAZAKHSTAN 8-10-800-500-55-500(GSM: 7799)	www.samsung.com
	UZBEKISTAN 8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
	KYRGYZSTAN 00-800-500-55-500	www.samsung.com
	TADJIKISTAN 8-10-800-500-55-500	www.samsung.com

Region	Contact Center ☎	Web Site
CIS	UKRAINE 0-800-502-000	www.samsung.com/ua www.samsung.com/ua_ru
	BELARUS 810-800-500-55-500	-
	MOLDOVA 00-800-500-55-500	-
Asia Pacific	AUSTRALIA 1300 362 603	www.samsung.com
	NEW ZEALAND 0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
	CHINA 400-810-5858	www.samsung.com
	HONG KONG (852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
	INDIA 3030 8282, 1800 3000 8282	www.samsung.com
	INDONESIA 0800-112-8888, 021-5699-7777	www.samsung.com
	JAPAN 0120-327-527	www.samsung.com
	MALAYSIA 1800-88-9999	www.samsung.com
	PHILIPPINES 1-800-10-SAMSUNG(726-7864), 1-800-3-SAMSUNG(726-7864), 1-800-8-SAMSUNG(726-7864), 02-5805777	www.samsung.com
	SINGAPORE 1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Middle East	THAILAND 1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com
	TAIWAN 0800-329-999	www.samsung.com
	VIETNAM 1800 588 889	www.samsung.com
	IRAN 021-8255	www.samsung.com www.samservice.com
	KUWAIT 183-2255	www.samsung.com
	BAHRAIN 8000-4726	www.samsung.com
	Egypt 08000-726786	www.samsung.com
	JORDAN 800-22273	www.samsung.com
	Morocco 080 100 2255	www.samsung.com
	Oman 800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Africa	Saudi Arabia 9200-21230	www.samsung.com
	U.A.E 800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
	Turkey 444 77 11	www.samsung.com
	NIGERIA 0800 - SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
	SOUTH AFRICA 0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com

SSG-5100GB-00